
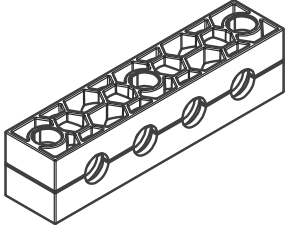
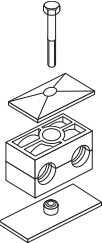
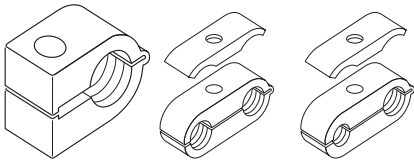
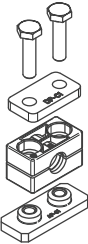
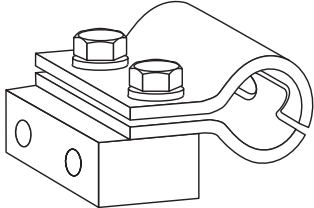
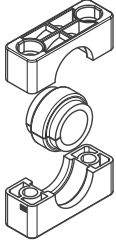
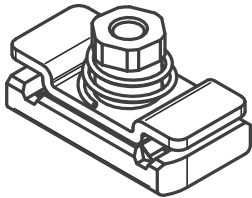


Inhalt

Technische Daten S. T3
 Werkstoff-Eigenschaften S. T4
 Sonderwerkstoffe S. T5
 Montagehinweise S. T6

Serie A Leichte-Baureihe (DIN 3015-1)	 <p>T8-T23</p>	Multischellen	 <p>T38-T43</p>
Serie B Doppel-Baureihe (DIN 3015-3)	 <p>T24-T28</p>	Serie O	einfach doppelt  <p>T44-T45</p>
Serie C Schwere-Baureihe (DIN 3015-2)	 <p>T29-T37</p>	Hydraulik- Stahlrohrschellen	 <p>T46-T47</p>
		Rohrschellen mit Elastomereinlage	 <p>T48-T50</p>
		Befestigungsadapter	 <p>T51-T54</p>

Rohrschellen

DIN 3015

Programme:

Rohrschellen-Serie A (Leichte Baureihe; DIN 3015-1)

Für normale mechanische Beanspruchung in neun Größen serienmäßig

- Rohr-A.D. 4 bis 101.8 mm in der metrischen Reihe;
 - Rohr-A.D. R 1/8" bis R 3 1/2" in der Rohrzoll-Reihe;
 - Rohr-A.D. 1/4" bis 4" in der Engl.-Zoll-Reihe
- Zubehör und Aufbauvarianten

Rohrschellen-Serie B (Doppel-Baureihe; DIN 3015-3)

Für normale mechanische Beanspruchung als Zweirohrschelle in fünf Größen serienmäßig:

- Rohr-A.D. 6 bis 42 mm in der metrischen Reihe;
- Rohr-A.D. R 1/8" bis R 1 1/4" in der Rohrzoll-Reihe;
- Rohr-A.D. 1/4" bis 1 1/2" in der Engl.-Zoll-Reihe

Zweirohrschelle mit unterschiedlichen Rohr A.D. auf Anfrage möglich.

Zubehör und Aufbauvarianten

Rohrschellen-Serie C (Schwere Baureihe; DIN 3015-2)

Für hohe mechanische Beanspruchung in zehn Größen serienmäßig:

- Rohr-A.D. 6 bis 406.4 mm in der metrischen Reihe;
- Rohr-A.D. R 1/8" bis R 16" in der Rohrzoll-Reihe;
- Rohr-A.D. 5/16" bis 12 3/4" in der Engl.-Zoll-Reihe

Zubehör und Aufbauvarianten

Konstruktion:

Nach DIN 3015:

Obere und untere Schellenhälfte sind identisch.

Rippen in den Bohrungen der Schellen wirken schlag- und vibrationsdämpfend und nehmen Kräfte in Rohrachrichtung auf. Der Spalt zwischen den Hälften bewirkt die Vorspannung des Rohres.

Für die Halterung von Schläuchen und Kabeln wird die Verwendung von Schellen mit glatter Innenfläche ohne Vorspannung (Blockhöhe C ist um Spaltmaß S reduziert) empfohlen.

Werkstoff der Schellen:

Polypropylen	-30°C bis + 90°C	Farbe Dunkelgrün
Polyamid 6	-40°C bis + 120°C	Farbe Schwarz
Vollgummi	-50°C bis + 120°C	Farbe Schwarz
Aluminium	-40°C bis + 300°C	
Edelstahl	auf Anfrage	

Vom Standard abweichende Farben auf Anfrage möglich.

Sonderwerkstoffe

Flammhemmend..... S. T5
 Korrosionshemmend..... S. T5

Festigkeit:

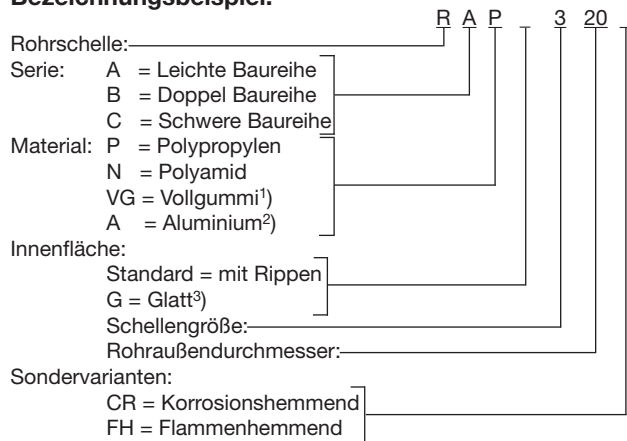
Rohrschellen zeichnen sich durch starkes Rückstellvermögen und durch hohe Zug-, Reiß- sowie Abriebfestigkeit und Kältebeständigkeit aus. Die Wahl der Serie und des Schellenmaterials richtet sich nach den spezifischen Beanspruchungen in mechanischer wie auch in thermischer Hinsicht.

Bestellzeichen:

Die Bestellzeichen für Schellenhälften sowie die Bezeichnung für komplette Schellenkits beinhaltet die Serienbezeichnung, die Werkstoffbezeichnung und die Innenfläche.

Schellen nach DIN 3015 bestehen immer aus zwei Schellenhälften. (Eine Schelle = 2 Schellenhälften)

Bezeichnungsbeispiel:



¹⁾ Vollgummi bei Serie A und B nur mit glatter Innenfläche (G).

²⁾ Aluminium nur bei Serie A Größe 0 bis 6 und Serie C Größe 1 bis 8. Schellen aus Aluminium nur mit Rippen.

³⁾ Glatte Innenfläche bei Serie A nicht für Größe 0. Glatte Innenfläche bei Serie C nur bis Größe 8. Schellen mit glatter Innenfläche ohne Vorspannung.

Ausführung der Metallteile:

Alle Metallteile in Stahl und Edelstahl lieferbar.

Edelstahlqualitäten:

Edelstahl W5 (1.4401 oder 1.4571) ab Lager, W4 (1.4301 oder 1.4305) auf Anfrage lieferbar.

Oberflächen Stahl:

Standardmäßig haben die Stahlteile folgende Oberflächen:

Metallteil	Serie A+B		Serie C	
	Schraube	Cr(VI)-frei verzinkt	phosphatiert	Cr(VI)-frei verzinkt
Deckplatte	Cr(VI)-frei verzinkt	phosphatiert	Cr(VI)-frei verzinkt	Cr(VI)-frei verzinkt
Anschweißplatte	phosphatiert		phosphatiert	
Tragschienenmutter	Cr(VI)-frei verzinkt		Cr(VI)-frei verzinkt	
Tragschiene	blank & geölt	Cr(VI)-frei verzinkt	blank & geölt	Cr(VI)-frei verzinkt

Hiervon abweichende Oberflächen sind auf Anfrage möglich.

Zulassungen:

Auf Anfrage.

Rohrschellen Werkstoff-Eigenschaften

DIN 3015

Mechanische Eigenschaften	Polypropylen (PP)	Polyamid (PA)	Aluminium (Al)	Vollgummi (TPE)
Dichte	0.90 g/cm ³	1.10 g/cm ³	2.65 g/cm ³	0.97 g/cm ³
Kerbschlagzähigkeit nach Charpy bei 23 °C	7 kJ/m ² (ISO 179/1eA)	8 kJ/mm ² (ISO 179/1eA)	–	–
Kerbschlagzähigkeit nach Charpy bei -20 °C	3 kJ/m ² (ISO 179/1eA)	–	–	–
E-Modul (Zug)	1.400 N/mm ² (ISO 527)	2.000 N/mm ² (ISO 527)	72.000 N/mm ²	–
Streckspannung bzw. Zugfestigkeit (Rm)	28 N/mm ² (ISO 527)	50 N/mm ² (ISO 527)	>240 N/mm ²	5.2 ... 8.8 N/mm ² (ASTM D412)
Thermische Eigenschaften				
Temperaturbeständigkeit	-30 ... +90°C	-40 ... +120°C	-40 ... +300°C	-50 ... +120°C
Chemische Eigenschaften				
Säuren	bedingt beständig	bedingt beständig	bedingt beständig	beständig
Laugen	bedingt beständig	bedingt beständig	bedingt beständig	beständig
Alkohole	beständig	beständig	beständig	beständig
Benzin	bedingt beständig	beständig	beständig	bedingt beständig
Mineral-Öl	bedingt beständig	beständig	beständig	beständig
Sonstiges Öl	beständig	beständig	beständig	beständig
Seewasser	beständig	beständig	bedingt beständig	beständig

Die genannten Daten sind Durchschnittswerte und gelten nur als unverbindliche Hinweise, auch in Bezug auf etwaige Schutzrechte Dritter und befreien Sie nicht von der eigenen Prüfung der von uns gelieferten Produkte auf ihre Eignung. Diese Werte können nur bedingt zu Konstruktionszwecken verwendet werden.

Die Anwendung der Produkte erfolgt außerhalb unserer Kontrollmöglichkeiten und liegt daher ausschließlich in Ihrem Verantwortungsbereich. Sollte dennoch eine Haftung in Frage kommen, so ist dies für alle Schäden auf den Wert der von uns gelieferten und von Ihnen eingesetzten Ware begrenzt.

Selbstverständlich gewährleisten wir die einwandfreie Qualität unserer Produkte nach Maßgabe unserer Allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen.

Rohrschellen Sonderwerkstoffe

Flammhemmende Schellen für Schienenfahrzeuge nach EN 45545-2

Die flammhemmende Ausführung ist die ideale Lösung für den Transport- und Railwaymarkt. Sie bietet mehr Sicherheit und Effizienz für Schienenfahrzeuge.

Material:	Polypropylen (PP-F)	Polyamid (PA-F)	Vollgummi (TPE-F)
T01 EN ISO 4589-2: Sauerstoffgehalt	OI = 38.7 %	OI = 35.5 %	OI = 33.4 %
T10.03 EN ISO 5659-2: 25 kW/m ²	D _S max. = 48	D _S max. = 124	D _S max. = 79
T12 NF X 70 100-1 & -2: 600°C	CIT _{NLP} = 0.15	CIT _{NLP} = 0.51	CIT _{NLP} = 0.15
Erfüllung des Anforderungssatzes R22, 23, 24, 26 für die Gefährdungsstufe:	HL1 - HL2 - HL3	HL1 - HL2 - HL3	HL1 - HL2 - HL3

Die Vorteile:

- Mehr Sicherheit für Schienenfahrzeuge
- Flammhemmend nach DIN EN 45545-2, UL 94, DIN 3015, BS 6853, DIN 5510-2, NF F 16-101
- System 2+5. Nur 2 Baugrößen für die Rohrdurchmesser 6-42 mm
- Platten und Schienen in Stahl und Edelstahl

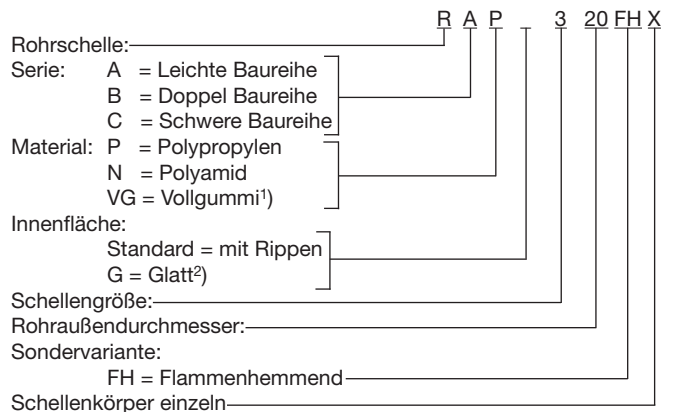
In der Norm konform:

Flammhemmende Rohrschellen nach DIN 3015 geprüft gemäß:

- BS 6853
- DIN 5510-2
- DIN EN 45545
- UL 94
- NF F 16-101

Beim Ursprungsmaterial Polypropylen ist die Farbe der Schelle weiß, bei Polymid und Vollgummi schwarz.

Bezeichnungsbeispiel:



Korrosionshemmende Schellen

Die korrosionshemmende Ausführung ist die ideale Lösung für korrosionsgefährdete Bereiche.

Auf Grundlage des bewährten Polypropylens wurde die korrosionshemmende Ausführung entwickelt.

Ein spezieller Korrosions-Inhibitor verzögert effektiv die Bildung von Spaltkorrosion zwischen den Schellenkörpern und der Verrohrung.

Diese korrosionsverzögernden Eigenschaften wurden in Salzsprühnebeltests gemäß DIN EN ISO 9227 getestet und nachgewiesen.

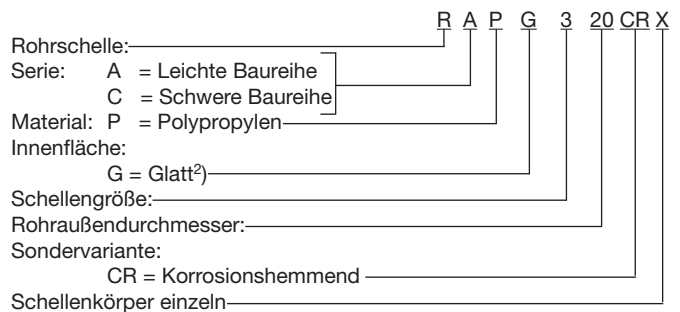
Die korrosionshemmenden Rohrschellen sind in der A+C Serie unseres bewährten Rohrschellensystems erhältlich.

Das Ursprungsmaterial ist Polypropylen, die Farbe der Schelle immer schiefergrau.

Die Vorteile:

- Enorme Reduzierung von Spaltkorrosion
- Längere Standzeiten
- Höhere Wartungsintervalle
- Kostenersparnis durch deutlich längere Lebensdauer der Rohrsysteme

Bezeichnungsbeispiel:



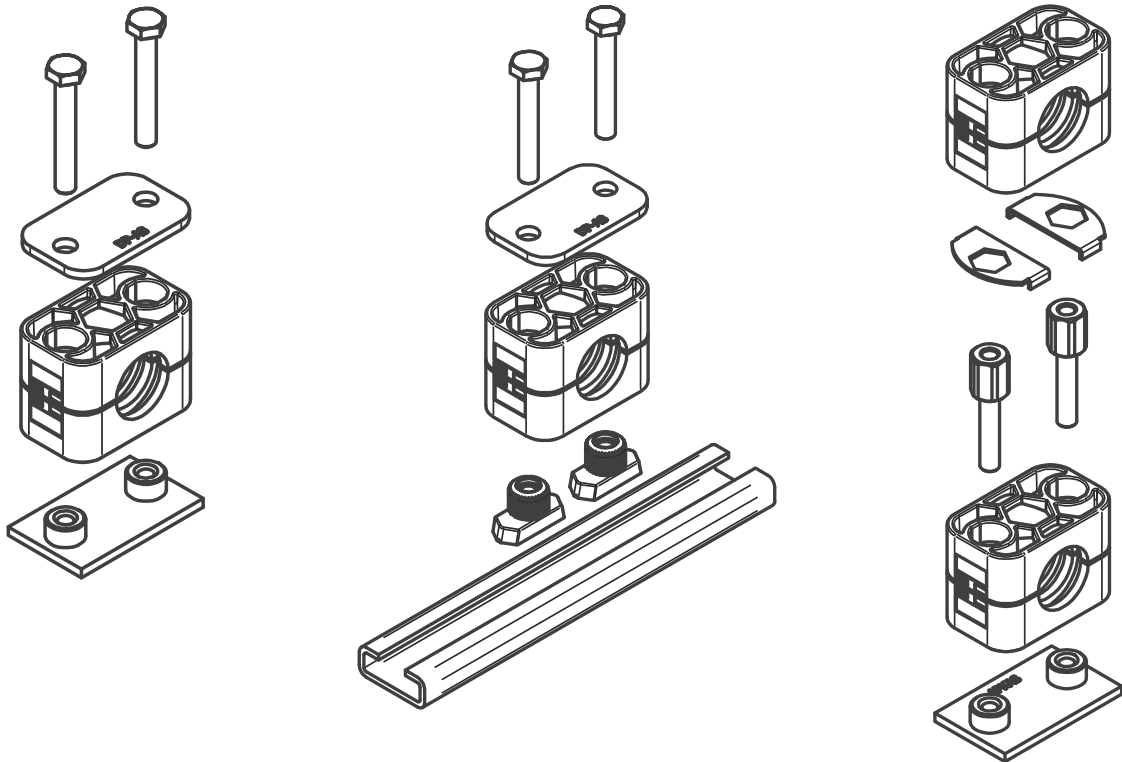
¹⁾ Vollgummi bei Serie A und B nur mit glatter Innenfläche (G).

²⁾ Glatte Innenfläche bei Serie A nicht für Größe 0.

Glatte Innenfläche bei Serie C nur bis Größe 8.

Schellen mit glatter Innenfläche ohne Vorspannung.

Rohrschellen Montagehinweise



Montage:

Montage auf Anschweißplatten

Anschweißplatten auf einer mit der Belastung abgestimmten Unterlage anschweißen.

Untere Schellenhälfte auf Anschweißplatte klemmen, Rohr einlegen, zweite Schellenhälfte aufsetzen und mit den Schrauben festziehen. Auf Vorspannung achten (Schellenhälften dürfen sich nach der Montage nicht berühren)! Nicht mit aufgesetzter Kunststoffschelle schweißen!

Verlängerte Anschweißplatten können mit der Unterlage verschraubt werden.

Montage auf Tragschienen

Tragschienen sind in vier unterschiedlichen Höhen verfügbar und werden wahlweise in Stücken zu 1 oder 2 m geliefert.

Tragschiene anschweißen oder mit Befestigungswinkel anschrauben.

Tragschienenmutter in Schiene einführen und bis zum Anschlag drehen.

Bei schwerer Baureihe nur einschieben.

Untere Schellenhälfte auf Tragschienenmuttern aufklemmen, Rohr einlegen, zweite Schellenhälfte aufsetzen und mit den Schrauben festziehen. Vor dem Festziehen der Schrauben ist eine Positionierung der Schelle möglich.

Auf Vorspannung achten (Schellenhälften dürfen sich nach Montage nicht berühren)!

Aufbaumontage

Schellen erlauben die Montage mehrerer Schellen gleicher Baugröße, auch unterschiedlicher Rohrdurchmesser übereinander.

Die Aufbaumontage erfolgt durch spezielle Aufbauschrauben, die durch Sicherungsplatten gegen Verdrehen gesichert werden. Untere Schellenhälfte auf Anschweißplatte oder Tragschiene aufklemmen, Rohr einlegen, obere Schellenhälfte aufsetzen und mit Aufbauschrauben festziehen.

Die Aufbauschraube ragt über die obere Schellenhälfte hinaus.

Durch Auflegen eines Sicherungsbleches wird ein Verdrehen der Aufbauschraube verhindert.

Zweite Rohrschelle auf die Aufbauschrauben aufklemmen usw.

Rohrschellen

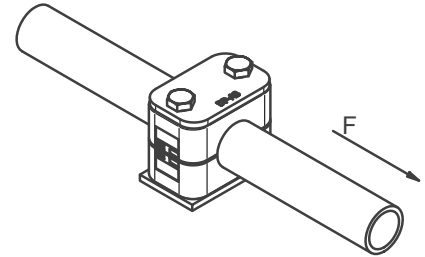
DIN 3015

Schraubenanzugsmomente und axiale Rohrhaltekräfte

Die angegebenen Schraubenanzugsmomente und axialen Rohrhaltekräfte beziehen sich auf Montage mit Deckplatten und Außensechskantschrauben nach DIN 931/933.

Die axiale Rohrhaltekraft (gemäß DIN 3015 Teil 10) ist ein Mittelwert, ermittelt aus drei Versuchen bei 23° C mit einem Stahlrohr nach DIN 2448 aus St 37, bei dem Haftreibung vorausgesetzt wird.

Bei Belastung der Schelle in axialer Rohrrichtung mit der angegebenen Prüfkraft (F) gleitet das Rohr in der Schelle nicht.



Serie A - Leichte-Baureihe (DIN 3015, Teil 1)

Baugröße	Befestigungsschraube DIN 931/933	Polypropylen		Polyamid		Aluminium	
		Schraubenanzugsmoment (Nm)	Rohrhaltekraft F (kN)	Schraubenanzugsmoment (Nm)	Rohrhaltekraft F (kN)	Schraubenanzugsmoment (Nm)	Rohrhaltekraft F (kN)
0	M6	8	0.6	10	0.6	–	–
1	M6	8	1.1	10	0.7	12	4.2
2	M6	8	1.2	10	0.8	12	4.3
3	M6	8	1.4	10	1.6	12	4.8
4	M6	8	1.5	10	1.7	12	5.0
5	M6	8	1.9	10	2.0	12	7.3
6	M6	8	2.0	10	2.5	12	8.9
7	M6	8	2.3	10	3.2	–	–
8	M6	8	2.6	10	3.5	–	–

Serie B - Doppel-Baureihe (DIN 3015, Teil 3)

Baugröße	Befestigungsschraube DIN 931/933	Polypropylen		Polyamid	
		Schraubenanzugsmoment (Nm)	Rohrhaltekraft F (kN)	Schraubenanzugsmoment (Nm)	Rohrhaltekraft F (kN)
1	M6	5	0.9	6	0.9
2	M8	12	2.1	12	2.2
3	M8	12	1.9	12	2.0
4	M8	12	2.7	12	2.9
5	M8	8	1.7	8	2.5

Serie C - Schwere-Baureihe (DIN 3015, Teil 2)

Baugröße	Befestigungsschraube DIN 931/933	Polypropylen		Polyamid		Aluminium	
		Schraubenanzugsmoment (Nm)	Rohrhaltekraft F (kN)	Schraubenanzugsmoment (Nm)	Rohrhaltekraft F (kN)	Schraubenanzugsmoment (Nm)	Rohrhaltekraft F (kN)
1	M10	12	1.6	20	4.2	30	12.1
2	M10	12	2.9	20	4.5	30	15.1
3	M10	15	3.3	25	5.1	35	15.5
4	M12	30	8.2	40	9.3	55	29.4
5	M16	45	11.0	55	15.8	120	34.8
6	M20	80	14.0	150	21.0	220	50.0
7	M24	110	28.0	200	32.0	250	70.6
8	M30	180	40.0	350	48.0	500	84.5
9	M30	200	119.0	370	125.0	500	181.5
10	M30	270	168.0	450	180.0	600	244.5

Weitere Hinweise zur Schellenmontage siehe Seite F14 folgende.

Rohrschellen Serie A (Leichtbaureihe) – Einzelteile

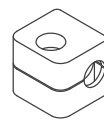
DIN 3015, Teil 1

Bestellzeichen für Schellenhälften:

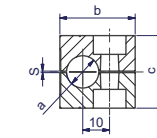
Werkstoff	Innenfläche	Kennzeichen
Polypropylen	gerippt	RAP
	glatt	RAPG
Polyamid	gerippt	RAN
	glatt	RANG
Vollgummi	glatt	RAVG¹⁾
Aluminium	gerippt	RAA²⁾

Bei Bedarf Standardkurzzeichen RAP in der Spalte „Schellenhälften“ austauschen.

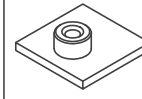
Für flamm- oder korrosionshemmende Schellen, siehe Seite T5.



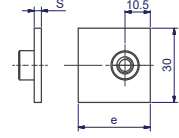
Größe 0



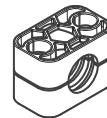
Größe 0



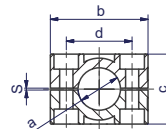
Größe 0



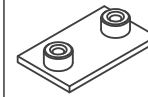
Größe 0



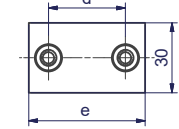
Größe 1-8



Größe 1-8
Breite: 30 mm



Größe 1-8



Größe 1-8

Schellengröße	Rohr-A.D. mm a	Rohr-NW	Rohr-A.D. Zoll	1 Stück 2 Schellenhälften					Anschweißplatte kurz			
				RAP... Bestellzeichen	Maße: b c d s				APK A... Bestellzeichen	Maße: d e s		
0	4.0	G 1/8	1/4 5/16 3/8	RAP004X RAP006X RAP006.4X RAP008X RAP009.5X RAP010X RAP012X	28	27	-	0.6	APKA0...*	-	30	3
	6.0											
	6.4											
	8.0											
	9.5											
	10.0											
12.0												
1	4.0	G 1/8	1/4 5/16 3/8	RAP104X RAP106X RAP106.4X RAP108X RAP109.5X RAP110X RAP112X	34	27	20	0.6	APKA1...*	20	36	3
	6.0											
	6.4											
	8.0											
	9.5											
	10.0											
12.0												
2	12.7	G 1/4	1/2	RAP212.7X RAP213.5X RAP214X RAP215X RAP216X RAP217.2X RAP218X	42	33	26	0.8	APKA2...*	26	42	3
	13.5											
	14.0											
	15.0	G 3/8	5/8									
	16.0											
	17.2											
18.0												
3	19.0	G 1/2	3/4	RAP319X RAP320X RAP321.3X RAP322X RAP323X RAP325X RAP325.4X	49	35	33	1.0	APKA3...*	33	50	3
	20.0											
	21.3											
	22.0	1										
	23.0											
	25.0											
25.4												
4	26.9	G 3/4		RAP426.9X RAP428X RAP430X	59	42	40	1.2	APKA4...*	40	59	3
	28.0											
	30.0											
5	32.0	G 1	1 1/4	RAP532X RAP533.7X RAP535X RAP538X RAP540X RAP542X	71	58	52	1.2	APKA5...*	52	72	3
	33.7											
	35.0											
	38.0	G 1 1/4										
	40.0											
	42.0											

Fortsetzung siehe nächste Seite ...

Rohrschellen Serie A (Leichtbaureihe) – Einzelteile (Fortsetzung)

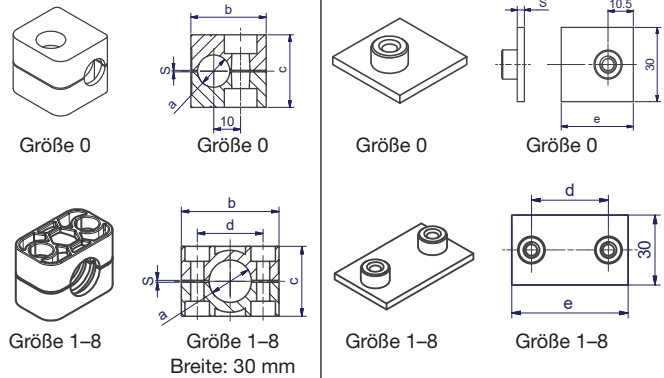
DIN 3015, Teil 1

Bestellzeichen für Schellenhälften:

Werkstoff	Innenfläche	Kennzeichen
Polypropylen	gerippt	RAP
	glatt	RAPG
Polyamid	gerippt	RAN
	glatt	RANG
Vollgummi	glatt	RAVG¹⁾
Aluminium	gerippt	RAA²⁾

Bei Bedarf Standardkurzzeichen RAP in der Spalte „Schellenhälften“ austauschen.

Für flamm- oder korrosionshemmende Schellen, siehe Seite T5.



Schellengröße	Rohr-A.D. mm a	Rohr-NW	Rohr-A.D. Zoll	1 Stück 2 Schellenhälften		Anschweißplatte kurz			
				RAP... Bestellzeichen	Maße: b c d s	APK A... Bestellzeichen	Maße: d e s		
6	44.5	G 1 1/2	1 3/4	RAP644.5X RAP645X RAP648X RAP650X RAP650.8X RAP652X RAP654X RAP655X RAP657X	86 66 66 1.2	APKA6...*	66	88	3
	45.0								
	48.0								
	50.0								
	50.8								
	52.0								
	54.0								
55.0									
57.0									
7	57.2	G 2	2 1/4	RAP757.2X RAP760.3X RAP763.5X RAP770X RAP773X RAP776.1X	121 93.6 94 1.6	APKA7...*	94	122	5
	60.3								
	63.5								
	70.0								
	73.0								
76.1									
8	88.9	G 3 G 3 1/2	4	RAP888.9X RAP8101.8X	147 117.6 120 1.6	APKA8...*	120	148	5
	101.8								

¹⁾ Bei Montage von Vollgummi-Schellen sind Deckplatten, Sechskantschrauben und Sicherungsscheiben zu verwenden.

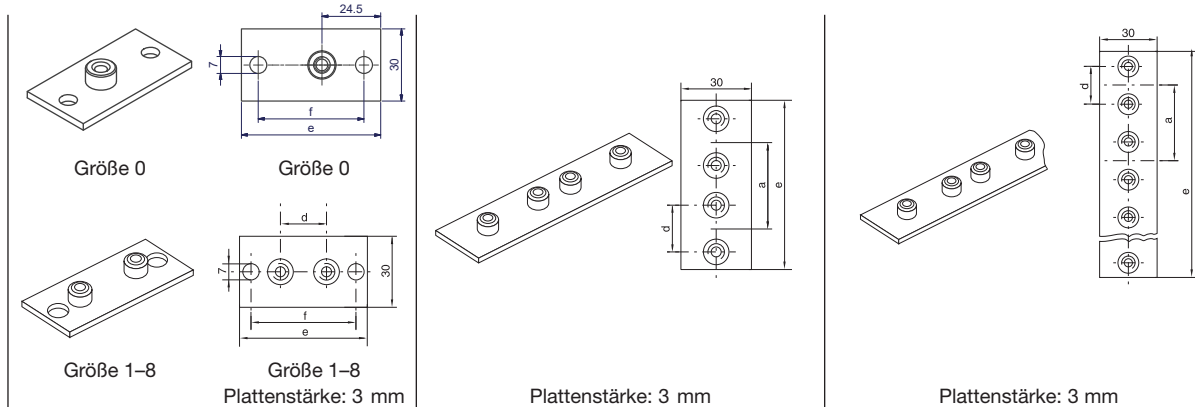
²⁾ Aluminium in Größen 0-6.

*Ergänzen Sie bitte das Bestellzeichen mit der Kennung für die gewünschte Oberfläche und das Material.

Bestellzeichen-Ergänzungen		
Oberfläche und Material	Kennung	Beispiel
Stahl, phosphatiert	X	APKA0X
Stahl, verzinkt, Cr(VI)-frei	VZX	APKA0VZX
Edelstahl 1.4571	4571X	APKA04571X

Rohrschellen Serie A (Leichtbaureihe) – Einzelteile

DIN 3015, Teil 1



Schellen- größe	Anschweiß- und -schraubplatte, lang APL A... Bestellzeichen			Doppelanschweißplatte APD A... Bestellzeichen			Reihenanschweißplatte APR A... Bestellzeichen					
	Maße: d e f			Maße: d a e			Maße: d a e					
0	APLA0...*	–	58	44	APDA0...*	–	30	61	APRA0...* (10 Schellen)	–	30	298
1	APLA1...*	20	64	50	APDA1...*	20	35	69	APRA1...* (10 Schellen)	20	35	349
2	APLA2...*	26	70	56	APDA2...*	26	43	86	APRA2...* (10 Schellen)	26	43	427
3	APLA3...*	33	78	64	APDA3...*	33	52	104	APRA3...* (10 Schellen)	33	52	516
4	APLA4...*	40	87	73	APDA4...*	40	60	117	APRA4...* (5 Schellen)	40	60	297
5	APLA5...*	52	100	86	APDA5...*	52	75	145	APRA5...* (5 Schellen)	52	75	370
6	APLA6...*	66	116	100	APDA6...*	66	90	176	APRA6...* (5 Schellen)	66	90	446
7	APLA7...*	94	150	136								
8	APLA8...*	120	178	162								

*Ergänzen Sie bitte das Bestellzeichen mit der Kennung für die gewünschte Oberfläche und das Material.

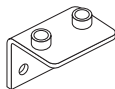
Bestellzeichen-Ergänzungen		
Oberfläche und Material	Kennung	Beispiel
Stahl, phosphatiert	X	APLA0X
Stahl, verzinkt, Cr(VI)-frei	VZX	APLA0VZX
Edelstahl 1.4571	4571X	APLA04571X

Rohrschellen Serie A (Leichtbaureihe) – Einzelteile

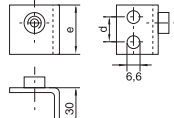
DIN 3015, Teil 1



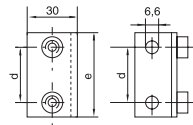
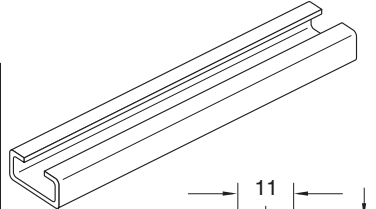
Größe 0



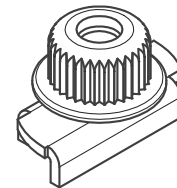
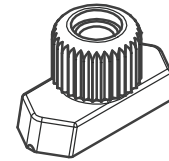
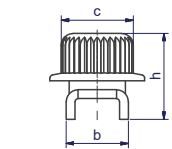
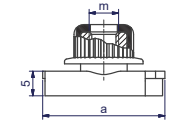
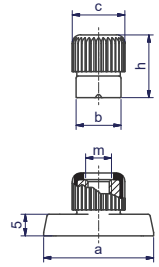
Größe 1–6



Größe 0


 Größe 1–6
Plattenstärke: 3 mm


1 oder 2 m


 Mit Verlustsicherung
(Siehe Seite T54).


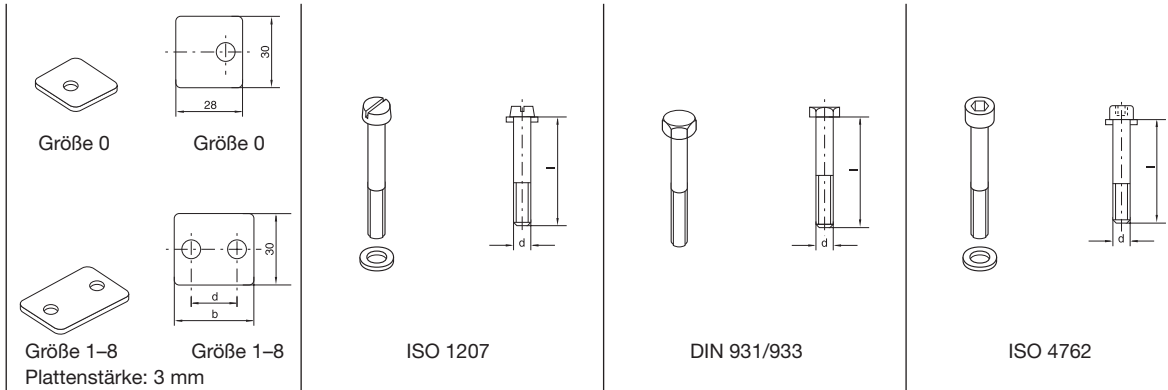
Schellen- größe	Winkel-Anschweißplatte		Tragschiene		Tragschienen-Mutter							
	APWA A... Bestellzeichen	Maße: d e	TS...A/B Bestellzeichen	Maße: h	TMA/TMB1... Bestellzeichen	Maße: a b c m h						
0	APWA0X APWA04571X	14 30										
1	APWA1X APWA14571X	20 36										
2	APWA2X APWA24571X	26 42	TS11A/B1...* TS11A/B2...* TS14A/B1...* TS14A/B2...* TS30A/B1...* TS30A/B2...*	TS11: 11 TS14: 14 TS30: 30	TMA/TMB1VERZX TMA/TMB1/4571X	25.4	10.4	12	M6	14.5		
3	APWA3X APWA34571X	33 50										
4	APWA4X APWA44571X	40 59					TMA/TMB1WLPVZX TMA/TMB1WLP71X	24.9	10.5	12	M6	14.5
5	APWA5X APWA54571X	52 72										
6	APWA6X APWA64571X	66 88										

*Ergänzen Sie bitte das Bestellzeichen mit der Kennung für die gewünschte Oberfläche und das Material.

Bestellzeichen-Ergänzungen		
Oberfläche und Material	Kennung	Beispiel
Stahl, phosphatiert	X	TS11A/B1X
Stahl, verzinkt, Cr(VI)-frei	VZX	TS11A/B1VZX
Edelstahl 1.4571	71X	TS11A/B171X

Rohrschellen Serie A (Leichtbaureihe) – Einzelteile

DIN 3015, Teil 1



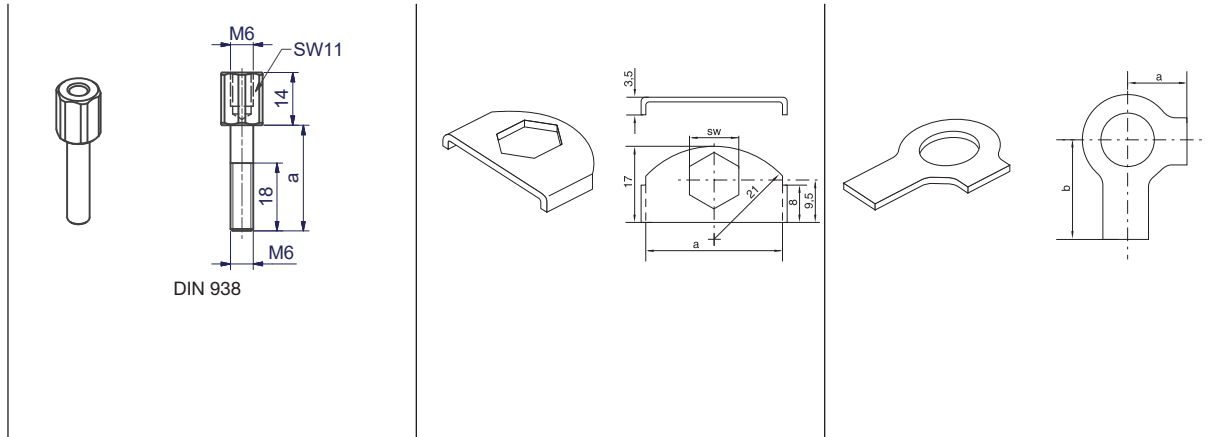
Schellen- größe	Deckplatte		Schlitzschrauben		Sechskantschrauben		Innensechskantschrauben	
	DP A... Bestellzeichen	Maße: b d	SL A... Bestellzeichen	Maße: d x L	SSL A... Bestellzeichen	Maße: d x L	IS A... Bestellzeichen	Maße: d x L
0	DPA0...*	- -	SLA0...*	M 06x20	SSLA0...*	M 06x30	ISA0...*	M 06x20
1	DPA1...*	34 20	SLA0...*	M 06x20	SSLA0...*	M 06x30	ISA0...*	M 06x20
2	DPA2...*	40 26	SLA2...*	M 06x25	SSLA2/SSB1...*	M 06x35	ISA2...*	M 06x25
3	DPA3...*	48 33	SLA3...*	M 06x30	SSLA3...*	M 06x40	ISA3...*	M 06x30
4	DPA4...*	57 40	SLA4...*	M 06x35	SSLA4...*	M 06x45	ISA4...*	M 06x35
5	DPA5...*	70 52	SLA5...*	M 06x50	SSLA5...*	M 06x60	ISA5...*	M 06x50
6	DPA6...*	86 66	SLA6...*	M 06x60	SSLA6...*	M 06x70	ISA6...*	M 06x60
7	DPA7...*	120 94	SLA7...*	M 06x90	SSLA7...*	M 06x100	ISA7...*	M 06x90
8	DPA8...*	146 120	SLA8...*	M 06x110	SSLA8...*	M 06x125	ISA8...*	M 06x110

*Ergänzen Sie bitte das Bestellzeichen mit der Kennung für die gewünschte Oberfläche und das Material.

Bestellzeichen-Ergänzungen		
Oberfläche und Material	Kennung	Beispiel
Stahl, verzinkt, Cr(VI)-frei	X	DPA0X
Edelstahl 1.4571	4571X	DPA04571X

Rohrschellen Serie A (Leichtbaureihe) – Einzelteile

DIN 3015, Teil 1



Schellen- größe	Aufbauschrauben ¹⁾		Sicherungsblech ¹⁾		Sicherungsscheibe ²⁾	
	AS A... Bestellzeichen	Maße: a	SB A Bestellzeichen	Maße: a SW	US A Bestellzeichen	Maße: a b
0	ASA0...* (ASB1...*)	20	SBA...*	30 11	USA/USB1X³⁾	9 18
1	ASA0...* (ASB1...*)	20				
2	ASA2...*	25				
3	ASA3...*	28				
4	ASA4...*	34				
5	ASA5...*	50				
6	ASA6...*	60				
7	ASA7...*	85				
8	ASA8...*	110				

1) Für Einsatz von Aufbauschrauben bei Aufbaumontage sind Sicherungsbleche notwendig.

2) Bei Montage von Vollgummi-Schellen sind Deckplatten, Sechskantschrauben und Sicherungsscheiben zu verwenden.

3) Material = Edelstahl 1.4571

*Ergänzen Sie bitte das Bestellzeichen mit der Kennung für die gewünschte Oberfläche und das Material.

Bestellzeichen-Ergänzungen		
Oberfläche und Material	Kennung	Beispiel
Stahl, verzinkt, Cr(VI)-frei	X	ASA0X
Edelstahl 1.4571	4571X	ASA04571X

Rohrschellen Serie A (Leichtbaureihe) – Komplett-Programm

Bestellzeichen für Schellenhälften:

Werkstoff	Innenfläche	Kennzeichen
Polypropylen	gerippt	RAP
	glatt	RAPG
Polyamid	gerippt	RAN
	glatt	RANG
Vollgummi	glatt	RAVG¹⁾
Aluminium	gerippt	RAA²⁾

Bei Bedarf Standardkurzzeichen RAP in der Spalte „Schellenhälften“ austauschen.

Für flamm- oder korrosionshemmende Schellen, siehe Seite T5.

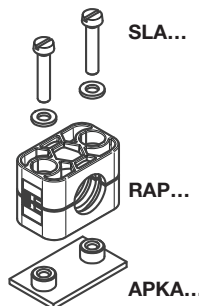
Die Stahlteile der Kits 1, 2 und 3 haben die folgenden Oberflächen:

Schrauben, U-Scheiben, Deckplatten = Cr(VI)-frei verzinkt

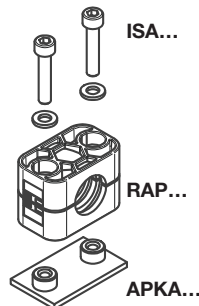
Anschweißplatte = phosphatiert

Weitere Zusammensetzungen auf Anfrage möglich.

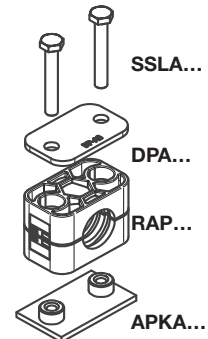
2 Schellenhälften mit Anschweißplatte, **kurz**, Schlitzschrauben und U-Scheiben



2 Schellenhälften mit Anschweißplatte, **kurz**, Innensechskantschrauben und U-Scheiben



2 Schellenhälften mit Anschweißplatte, **kurz**, Deckplatte und Sechskantschrauben



Schellengröße	Rohr-A.D. mm	Rohr-NW	Rohr-A.D. Zoll	Bestellzeichen	Bestellzeichen	Bestellzeichen
0 ³⁾	4.0	G 1/8	1/4	RAP1-004	RAP2-004	RAP3-004
	6.0			RAP1-006	RAP2-006	RAP3-006
	6.4			RAP1-006.4	RAP2-006.4	RAP3-006.4
	8.0			RAP1-008	RAP2-008	RAP3-008
	9.5			RAP1-009.5	RAP2-009.5	RAP3-009.5
	10.0			RAP1-010	RAP2-010	RAP3-010
1	12.0	G 1/8	3/8	RAP1-012	RAP2-012	RAP3-012
	4.0			RAP1-104	RAP2-104	RAP3-104
	6.0			RAP1-106	RAP2-106	RAP3-106
	6.4			RAP1-106.4	RAP2-106.4	RAP3-106.4
	8.0			RAP1-108	RAP2-108	RAP3-108
	9.5			RAP1-109.5	RAP2-109.5	RAP3-109.5
2	10.0	G 3/8	5/8	RAP1-110	RAP2-110	RAP3-110
	12.0			RAP1-112	RAP2-112	RAP3-112
	12.7			RAP1-212.7	RAP2-212.7	RAP3-212.7
	13.5			RAP1-213.5	RAP2-213.5	RAP3-213.5
	14.0			RAP1-214	RAP2-214	RAP3-214
	15.0			RAP1-215	RAP2-215	RAP3-215
3	16.0	G 1/2	1	RAP1-216	RAP2-216	RAP3-216
	17.2			RAP1-217.2	RAP2-217.2	RAP3-217.2
	18.0			RAP1-218	RAP2-218	RAP3-218
	19.0			RAP1-319	RAP2-319	RAP3-319
	20.0			RAP1-320	RAP2-320	RAP3-320
	21.3			RAP1-321.3	RAP2-321.3	RAP3-321.3
4	22.0	G 3/4	1	RAP1-322	RAP2-322	RAP3-322
	23.0			RAP1-323	RAP2-323	RAP3-323
	25.0			RAP1-325	RAP2-325	RAP3-325
	25.4			RAP1-325.4	RAP2-325.4	RAP3-325.4
	26.9			RAP1-426.9	RAP2-426.9	RAP3-426.9
	28.0			RAP1-428	RAP2-428	RAP3-428
5	30.0	G 1	1 1/4	RAP1-430	RAP2-430	RAP3-430
	32.0			RAP1-532	RAP2-532	RAP3-532
	33.7			RAP1-533.7	RAP2-533.7	RAP3-533.7
	35.0			RAP1-535	RAP2-535	RAP3-535
	38.0			RAP1-538	RAP2-538	RAP3-538
	40.0			RAP1-540	RAP2-540	RAP3-540
6	42.0	G 1 1/4	2	RAP1-542	RAP2-542	RAP3-542
	44.5			RAP1-644.5	RAP2-644.5	RAP3-644.5
	45.0			RAP1-645	RAP2-645	RAP3-645
	48.0			RAP1-648	RAP2-648	RAP3-648
	50.0			RAP1-650	RAP2-650	RAP3-650
	50.8			RAP1-650.8	RAP2-650.8	RAP3-650.8
	52.0	G 1 1/2	2	RAP1-652	RAP2-652	RAP3-652
	54.0			RAP1-654	RAP2-654	RAP3-654
	55.0			RAP1-655	RAP2-655	RAP3-655
	57.0			RAP1-657	RAP2-657	RAP3-657

Fortsetzung siehe nächste Seite ...

Rohrschellen Serie A (Leichtbaureihe) – Komplett-Programm

Bestellzeichen für Schellenhälften:

Werkstoff	Innenfläche	Kennzeichen
Polypropylen	gerippt	RAP
	glatt	RAPG
Polyamid	gerippt	RAN
	glatt	RANG
Vollgummi	glatt	RAVG¹⁾
Aluminium	gerippt	RAA²⁾

Bei Bedarf Standardkurzzeichen RAP in der Spalte „Schellenhälften“ austauschen.

Für flamm- oder korrosionshemmende Schellen, siehe Seite T5.

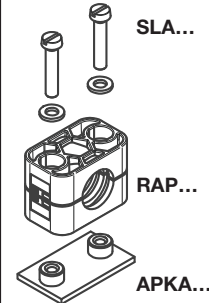
Die Stahlteile der Kits 1, 2 und 3 haben die folgenden Oberflächen:

Schrauben, U-Scheiben, Deckplatten = Cr(VI)-frei verzinkt

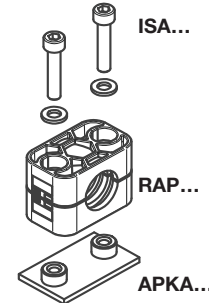
Anschweißplatte = phosphatiert

Weitere Zusammensetzungen auf Anfrage möglich.

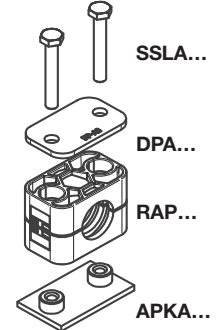
2 Schellenhälften mit Anschweißplatte, **kurz**, Schlitzschrauben und U-Scheiben



2 Schellenhälften mit Anschweißplatte, **kurz**, Innensechskantschrauben und U-Scheiben



2 Schellenhälften mit Anschweißplatte, **kurz**, Deckplatte und Sechskantschrauben



Schellengröße	Rohr-A.D. mm	Rohr-NW	Rohr-A.D. Zoll	Bestellzeichen	Bestellzeichen	Bestellzeichen
7	57.2	G 2	2 1/4	RAP1-757.2	RAP2-757.2	RAP3-757.2
	60.3		2 1/2	RAP1-760.3	RAP2-760.3	RAP3-760.3
	63.5		2 3/4	RAP1-763.5	RAP2-763.5	RAP3-763.5
	70.0	G 2 1/2	3	RAP1-770	RAP2-770	RAP3-770
	73.0			RAP1-773	RAP2-773	RAP3-773
	76.1			RAP1-776.1	RAP2-776.1	RAP3-776.1
8	88.9	G 3	4	RAP1-888.9	RAP2-888.9	RAP3-888.9
	101.8			RAP1-8101.8	RAP2-8101.8	RAP3-8101.8

Die Auslieferung erfolgt unmontiert in Einzelteilen.

¹⁾ Bei der Montage von Vollgummi-Schellen sind Deckplatten, Sechskantschrauben und Sicherungsscheiben zu verwenden.

²⁾ Aluminium in Größen 0-6.

³⁾ Schellen der Größe 0 werden in Abweichung von den Abbildungen nur mit einer Schraube befestigt.

Rohrschellen Serie A (Leichtbaureihe) – Komplett-Programm

Bestellzeichen für Schellenhälften:

Werkstoff	Innenfläche	Kennzeichen
Polypropylen	gerippt	RAP
	glatt	RAPG
Polyamid	gerippt	RAN
	glatt	RANG
Vollgummi	glatt	RAVG¹⁾
Aluminium	gerippt	RAA²⁾

Bei Bedarf Standardkurzzeichen RAP in der Spalte „Schellenhälften“ austauschen.

Für flamm- oder korrosionshemmende Schellen, siehe Seite T5.

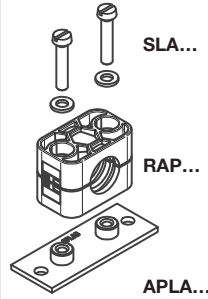
Die Stahlteile der Kits 4, 5 und 6 haben die folgenden Oberflächen:

Schrauben, U-Scheiben, Deckplatten = Cr(VI)-frei verzinkt

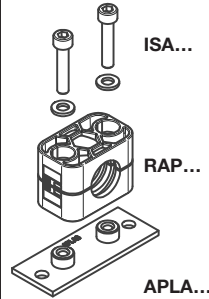
Anschweißplatte = phosphatiert

Weitere Zusammensetzungen auf Anfrage möglich.

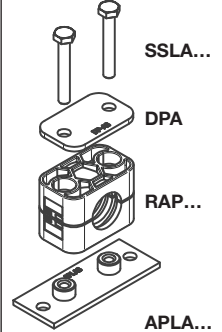
2 Schellenhälften mit
Anschweiß-/
Anschraubplatte,
Schlitzschrauben und
U-Scheiben



2 Schellenhälften mit
Anschweiß-/Anschraub-
platte, Innensechskant-
schrauben und
U-Scheiben



2 Schellenhälften mit
Anschweiß-/Anschraub-
platte, Deckplatte und
Sechskantschrauben



Schellengröße	Rohr-A.D. mm	Rohr-NW	Rohr-A.D. Zoll	Bestellzeichen	Bestellzeichen	Bestellzeichen		
0 ³⁾	4.0	G 1/8	1/4	RAP4-004	RAP5-004	RAP6-004		
	6.0			RAP4-006	RAP5-006	RAP6-006		
	6.4			RAP4-006.4	RAP5-006.4	RAP6-006.4		
	8.0			RAP4-008	RAP5-008	RAP6-008		
	9.5			RAP4-009.5	RAP5-009.5	RAP6-009.5		
	10.0			RAP4-010	RAP5-010	RAP6-010		
1	12.0	G 1/8	3/8	RAP4-012	RAP5-012	RAP6-012		
	4.0			RAP4-104	RAP5-104	RAP6-104		
	6.0			RAP4-106	RAP5-106	RAP6-106		
	6.4			RAP4-106.4	RAP5-106.4	RAP6-106.4		
	8.0			RAP4-108	RAP5-108	RAP6-108		
	9.5			RAP4-109.5	RAP5-109.5	RAP6-109.5		
2	10.0	G 3/8	5/8	RAP4-110	RAP5-110	RAP6-110		
	12.0			RAP4-112	RAP5-112	RAP6-112		
	12.7			G 1/4	1/2	RAP4-212.7	RAP5-212.7	RAP6-212.7
	13.5					RAP4-213.5	RAP5-213.5	RAP6-213.5
	14.0					RAP4-214	RAP5-214	RAP6-214
	15.0					RAP4-215	RAP5-215	RAP6-215
16.0	RAP4-216	RAP5-216	RAP6-216					
17.2	RAP4-217.2	RAP5-217.2	RAP6-217.2					
3	18.0	G 1/2	1	RAP4-218	RAP5-218	RAP6-218		
	19.0			RAP4-319	RAP5-319	RAP6-319		
	20.0			RAP4-320	RAP5-320	RAP6-320		
	21.3			RAP4-321.3	RAP5-321.3	RAP6-321.3		
	22.0			RAP4-322	RAP5-322	RAP6-322		
	23.0			RAP4-323	RAP5-323	RAP6-323		
4	25.0	G 3/4	1	RAP4-325	RAP5-325	RAP6-325		
	25.4			RAP4-325.4	RAP5-325.4	RAP6-325.4		
	26.9			RAP4-426.9	RAP5-426.9	RAP6-426.9		
5	28.0	G 1	1 1/4	RAP4-428	RAP5-428	RAP6-428		
	30.0			RAP4-430	RAP5-430	RAP6-430		
	32.0			G 1 1/4	1 1/2	RAP4-532	RAP5-532	RAP6-532
	33.7					RAP4-533.7	RAP5-533.7	RAP6-533.7
	35.0					RAP4-535	RAP5-535	RAP6-535
	38.0					RAP4-538	RAP5-538	RAP6-538
40.0	RAP4-540	RAP5-540	RAP6-540					
42.0	RAP4-542	RAP5-542	RAP6-542					
6	44.5	G 1 1/2	2	RAP4-644.5	RAP5-644.5	RAP6-644.5		
	45.0			RAP4-645	RAP5-645	RAP6-645		
	48.0			RAP4-648	RAP5-648	RAP6-648		
	50.0			RAP4-650	RAP5-650	RAP6-650		
	50.8			RAP4-650.8	RAP5-650.8	RAP6-650.8		
	52.0			RAP4-652	RAP5-652	RAP6-652		
	54.0			RAP4-654	RAP5-654	RAP6-654		
	55.0			RAP4-655	RAP5-655	RAP6-655		
	57.0			RAP4-657	RAP5-657	RAP6-657		

Fortsetzung siehe nächste Seite ...

Rohrschellen Serie A (Leichtbaureihe) – Komplett-Programm

Bestellzeichen für Schellenhälften:

Werkstoff	Innenfläche	Kennzeichen
Polypropylen	gerippt	RAP
	glatt	RAPG
Polyamid	gerippt	RAN
	glatt	RANG
Vollgummi	glatt	RAVG¹⁾
Aluminium	gerippt	RAA²⁾

Bei Bedarf Standardkurzzeichen RAP in der Spalte „Schellenhälften“ austauschen.

Für flamm- oder korrosionshemmende Schellen, siehe Seite T5.

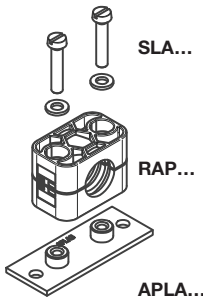
Die Stahlteile der Kits 4, 5 und 6 haben die folgenden Oberflächen:

Schrauben, U-Scheiben, Deckplatten = Cr(VI)-frei verzinkt

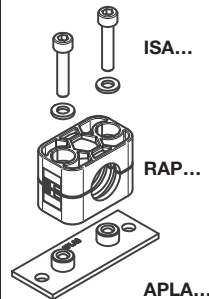
Anschweißplatte = phosphatiert

Weitere Zusammensetzungen auf Anfrage möglich.

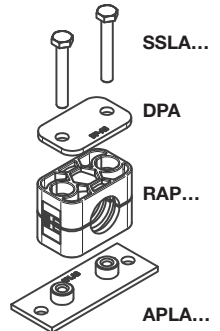
2 Schellenhälften mit
Anschweiß-/
Anschraubplatte,
Schlitzschrauben und
U-Scheiben



2 Schellenhälften mit
Anschweiß-/Anschraub-
platte, Innensechskant-
schrauben und
U-Scheiben



2 Schellenhälften mit
Anschweiß-/Anschraub-
platte, Deckplatte und
Sechskantschrauben



Schellengröße	Rohr-A.D. mm	Rohr-NW	Rohr-A.D. Zoll	Bestellzeichen	Bestellzeichen	Bestellzeichen
7	57.2	G 2	2 1/4	RAP4-757.2	RAP5-757.2	RAP6-757.2
	60.3			RAP4-760.3	RAP5-760.3	RAP6-760.3
	63.5		2 3/4	RAP4-763.5	RAP5-763.5	RAP6-763.5
	70.0			RAP4-770	RAP5-770	RAP6-770
	73.0	G 2 1/2	3	RAP4-773	RAP5-773	RAP6-773
	76.1			RAP4-776.1	RAP5-776.1	RAP6-776.1
8	88.9	G3	3 1/2	RAP4-888.9	RAP5-888.9	RAP6-888.9
	101.8			RAP4-8101.8	RAP5-8101.8	RAP6-8101.8

Die Auslieferung erfolgt unmontiert in Einzelteilen.

¹⁾ Bei der Montage von Vollgummi-Schellen sind Deckplatten, Sechskantschrauben und Sicherungsscheiben zu verwenden.

²⁾ Aluminium in Größen 0-6.

³⁾ Schellen der Größe 0 werden in Abweichung von den Abbildungen nur mit einer Schraube befestigt.

Rohrschellen Serie A (Leichtbaureihe) – Komplett-Programm

Bestellzeichen für Schellenhälften:

Werkstoff	Innenfläche	Kennzeichen
Polypropylen	gerippt	RAP
	glatt	RAPG
Polyamid	gerippt	RAN
	glatt	RANG
Vollgummi	glatt	RAVG¹⁾
Aluminium	gerippt	RAA²⁾

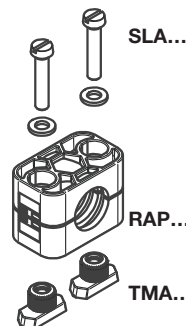
Bei Bedarf Standardkurzzeichen RAP in der Spalte „Schellenhälften“ austauschen.

Für flamm- oder korrosionshemmende Schellen, siehe Seite T5.

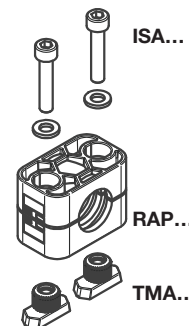
Die Stahlteile der Kits 9, 10 und 12 sind Cr(VI)-frei verzinkt.

Weitere Zusammensetzungen auf Anfrage möglich.

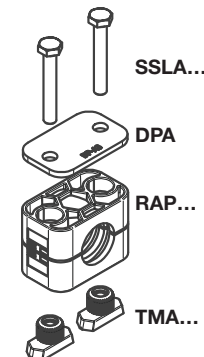
2 Schellenhälften mit Tragschienen-Muttern, Schlitzschrauben und U-Scheiben



2 Schellenhälften mit Tragschienen-Muttern, Innensechskantschrauben und U-Scheiben



2 Schellenhälften mit Tragschienen-Muttern, Deckplatte und Sechskantschrauben



Schellengröße	Rohr-A.D. mm	Rohr-NW	Rohr-A.D. Zoll	Bestellzeichen	Bestellzeichen	Bestellzeichen		
0 ³⁾	4.0	G 1/8	1/4	RAP9-004	RAP10-004	RAP12-004		
	6.0			RAP9-006	RAP10-006	RAP12-006		
	6.4			RAP9-006.4	RAP10-006.4	RAP12-006.4		
	8.0			RAP9-008	RAP10-008	RAP12-008		
	9.5			RAP9-009.5	RAP10-009.5	RAP12-009.5		
	10.0			RAP9-010	RAP10-010	RAP12-010		
1	12.0	G 1/8	3/8	RAP9-012	RAP10-012	RAP12-012		
	4.0			RAP9-104	RAP10-104	RAP12-104		
	6.0			RAP9-106	RAP10-106	RAP12-106		
	6.4			RAP9-106.4	RAP10-106.4	RAP12-106.4		
	8.0			RAP9-108	RAP10-108	RAP12-108		
	9.5			RAP9-109.5	RAP10-109.5	RAP12-109.5		
2	10.0	G 3/8	5/8	RAP9-110	RAP10-110	RAP12-110		
	12.0			RAP9-112	RAP10-112	RAP12-112		
	12.7			RAP9-212.7	RAP10-212.7	RAP12-212.7		
	13.5			RAP9-213.5	RAP10-213.5	RAP12-213.5		
	14.0			RAP9-214	RAP10-214	RAP12-214		
	15.0			RAP9-215	RAP10-215	RAP12-215		
3	16.0	G 1/2	1	RAP9-216	RAP10-216	RAP12-216		
	17.2			RAP9-217.2	RAP10-217.2	RAP12-217.2		
	18.0			RAP9-218	RAP10-218	RAP12-218		
	19.0			RAP9-319	RAP10-319	RAP12-319		
	20.0			RAP9-320	RAP10-320	RAP12-320		
	21.3			RAP9-321.3	RAP10-321.3	RAP12-321.3		
4	22.0	G 3/4	1	RAP9-322	RAP10-322	RAP12-322		
	23.0			RAP9-323	RAP10-323	RAP12-323		
	25.0			RAP9-325	RAP10-325	RAP12-325		
	25.4			RAP9-325.4	RAP10-325.4	RAP12-325.4		
	26.9			RAP9-426.9	RAP10-426.9	RAP12-426.9		
	28.0			RAP9-428	RAP10-428	RAP12-428		
5	30.0	G 1	1 1/4	RAP9-430	RAP10-430	RAP12-430		
	32.0			RAP9-532	RAP10-532	RAP12-532		
	33.7			RAP9-533.7	RAP10-533.7	RAP12-533.7		
	35.0			RAP9-535	RAP10-535	RAP12-535		
	38.0			RAP9-538	RAP10-538	RAP12-538		
	40.0			RAP9-540	RAP10-540	RAP12-540		
6	42.0	G 1 1/4	2	RAP9-542	RAP10-542	RAP12-542		
	44.5			RAP9-644.5	RAP10-644.5	RAP12-644.5		
	45.0			RAP9-645	RAP10-645	RAP12-645		
	48.0			RAP9-648	RAP10-648	RAP12-648		
	50.0			RAP9-650	RAP10-650	RAP12-650		
	50.8			RAP9-650.8	RAP10-650.8	RAP12-650.8		
6	52.0	G 1 1/2	2	RAP9-652	RAP10-652	RAP12-652		
	54.0			RAP9-654	RAP10-654	RAP12-654		
	55.0			RAP9-655	RAP10-655	RAP12-655		
	57.0			RAP9-657	RAP10-657	RAP12-657		

Fortsetzung siehe nächste Seite ...

Rohrschellen Serie A (Leichtbaureihe) – Komplett-Programm

Bestellzeichen für Schellenhälften:

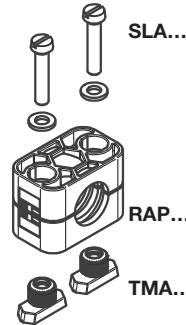
Werkstoff	Innenfläche	Kennzeichen
Polypropylen	gerippt	RAP
	glatt	RAPG
Polyamid	gerippt	RAN
	glatt	RANG
Vollgummi	glatt	RAVG¹⁾
Aluminium	gerippt	RAA²⁾

Bei Bedarf Standardkurzzeichen RAP in der Spalte „Schellenhälften“ austauschen.

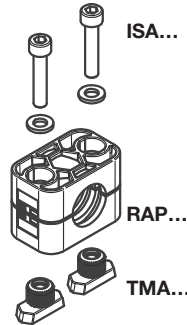
Für flamm- oder korrosionshemmende Schellen, siehe Seite T5.

Die Stahlteile der Kits 9, 10 und 12 sind Cr(VI)-frei verzinkt.
Weitere Zusammensetzungen auf Anfrage möglich.

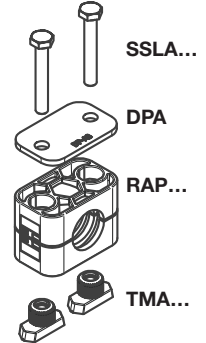
2 Schellenhälften mit Tragschienen-Muttern, Schlitzschrauben und U-Scheiben



2 Schellenhälften mit Tragschienen-Muttern, Innensechskantschrauben und U-Scheiben



2 Schellenhälften mit Tragschienen-Muttern, Deckplatte und Sechskantschrauben



Schellengröße	Rohr-A.D. mm	Rohr-NW	Rohr-A.D. Zoll	Bestellzeichen	Bestellzeichen	Bestellzeichen
7	57.2	G 2	2 1/4	RAP9-757.2	RAP10-757.2	RAP12-757.2
	60.3			RAP9-760.3	RAP10-760.3	RAP12-760.3
	63.5			RAP9-763.5	RAP10-763.5	RAP12-763.5
	70.0		RAP9-770	RAP10-770	RAP12-770	
	73.0		RAP9-773	RAP10-773	RAP12-773	
	76.1	G 2 1/2	3	RAP9-776.1	RAP10-776.1	RAP12-776.1
8	88.9	G 3	3 1/2	RAP9-888.9	RAP10-888.9	RAP12-888.9
	101.8			RAP9-8101.8	RAP10-8101.8	RAP12-8101.8

Die Auslieferung erfolgt unmontiert in Einzelteilen.

¹⁾ Bei der Montage von Vollgummi-Schellen sind Deckplatten, Sechskantschrauben und Sicherungsscheiben zu verwenden.

²⁾ Aluminium in Größen 0-6.

³⁾ Schellen der Größe 0 werden in Abweichung von den Abbildungen nur mit einer Schraube befestigt.

Rohrschellen Serie A – Komplett-Programm

Bestellzeichen für Schellenhälften:

Werkstoff	Innenfläche	Kennzeichen
Polypropylen	gerippt	RAP
	glatt	RAPG
Polyamid	gerippt	RAN
	glatt	RANG
Vollgummi	glatt	RAVG¹⁾
Aluminium	gerippt	RAA²⁾

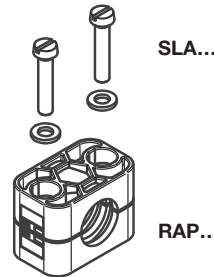
Bei Bedarf Standardkurzzeichen RAP in der Spalte „Schellenhälften“ austauschen.

Für flamm- oder korrosionshemmende Schellen, siehe Seite T5.

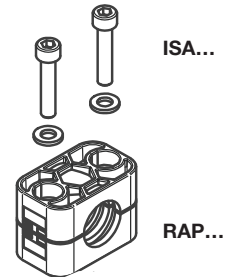
Die Stahlteile der Kits 13 und 14 sind Cr(VI)-frei verzinkt.

Weitere Zusammensetzungen auf Anfrage möglich.

2 Schellenhälften mit Schlitzschrauben und U-Scheiben



2 Schellenhälften mit Innensechskantschrauben und U-Scheiben



Schellengröße	Rohr-A.D. mm	Rohr-NW	Rohr-A.D. Zoll	Bestellzeichen	Bestellzeichen	
0 ³⁾	4.0	G 1/8	1/4	RAP13-004	RAP14-004	
	6.0			RAP13-006	RAP14-006	
	6.4			RAP13-006.4	RAP14-006.4	
	8.0			RAP13-008	RAP14-008	
	9.5			RAP13-009.5	RAP14-009.5	
	10.0			RAP13-010	RAP14-010	
	12.0			RAP13-012	RAP14-012	
1	4.0	G 1/8	1/4	RAP13-104	RAP14-104	
	6.0			RAP13-106	RAP14-106	
	6.4			RAP13-106.4	RAP14-106.4	
	8.0			RAP13-108	RAP14-108	
	9.5			RAP13-109.5	RAP14-109.5	
	10.0			RAP13-110	RAP14-110	
	12.0			RAP13-112	RAP14-112	
2	12.7	G 1/4	1/2	RAP13-212.7	RAP14-212.7	
	13.5			RAP13-213.5	RAP14-213.5	
	14.0			RAP13-214	RAP14-214	
	15.0	G 3/8	5/8	RAP13-215	RAP14-215	
	16.0			RAP13-216	RAP14-216	
	17.2			RAP13-217.2	RAP14-217.2	
	18.0			RAP13-218	RAP14-218	
3	19.0	G 1/2	3/4	RAP13-319	RAP14-319	
	20.0			RAP13-320	RAP14-320	
	21.3			RAP13-321.3	RAP14-321.3	
	22.0			RAP13-322	RAP14-322	
	23.0			RAP13-323	RAP14-323	
	25.0			RAP13-325	RAP14-325	
	25.4		1	RAP13-325.4	RAP14-325.4	
4	26.9	G 3/4		RAP13-426.9	RAP14-426.9	
	28.0			RAP13-428	RAP14-428	
	30.0			RAP13-430	RAP14-430	
5	32.0	G 1	1 1/4	RAP13-532	RAP14-532	
	33.7			RAP13-533.7	RAP14-533.7	
	35.0			RAP13-535	RAP14-535	
	38.0		G 1 1/4	1 1/2	RAP13-538	RAP14-538
	40.0				RAP13-540	RAP14-540
	42.0				RAP13-542	RAP14-542
6	44.5	G 1 1/2	1 3/4	RAP13-644.5	RAP14-644.5	
	45.0			RAP13-645	RAP14-645	
	48.0			RAP13-648	RAP14-648	
	50.0		2		RAP13-650	RAP14-650
	50.8				RAP13-650.8	RAP14-650.8
	52.0				RAP13-652	RAP14-652
	54.0				RAP13-654	RAP14-654
	55.0				RAP13-655	RAP14-655
	57.0				RAP13-657	RAP14-657

Fortsetzung siehe nächste Seite ...

Rohrschellen Serie A – Komplett-Programm

Bestellzeichen für Schellenhälften:

Werkstoff	Innenfläche	Kennzeichen
Polypropylen	gerippt	RAP
	glatt	RAPG
Polyamid	gerippt	RAN
	glatt	RANG
Vollgummi	glatt	RAVG¹⁾
Aluminium	gerippt	RAA²⁾

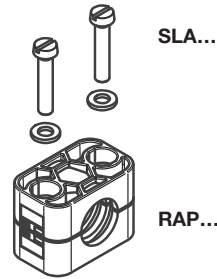
Bei Bedarf Standardkurzzeichen RAP in der Spalte „Schellenhälften“ austauschen.

Für flamm- oder korrosionshemmende Schellen, siehe Seite T5.

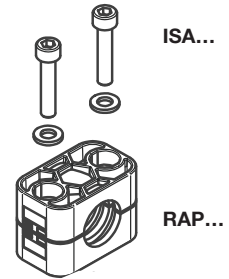
Die Stahlteile der Kits 13 und 14 sind Cr(VI)-frei verzinkt.

Weitere Zusammensetzungen auf Anfrage möglich.

2 Schellenhälften mit Schlitzschrauben und U-Scheiben



2 Schellenhälften mit Innensechskantschrauben und U-Scheiben



Schellengröße	Rohr-A.D. mm	Rohr-NW	Rohr-A.D. Zoll	Bestellzeichen	Bestellzeichen
7	57.2	G 2	2 1/4	RAP13-757.2	RAP14-757.2
	60.3		2 1/2	RAP13-760.3	RAP14-760.3
	63.5		2 3/4	RAP13-763.5	RAP14-763.5
	70.0		RAP13-770	RAP14-770	
	73.0	G 2 1/2	3	RAP13-773	RAP14-773
76.1	RAP13-776.1		RAP14-776.1		
8	88.9	G 3	3 1/2	RAP13-888.9	RAP14-888.9
	101.8		4	RAP13-8101.8	RAP14-8101.8

Die Auslieferung erfolgt unmontiert in Einzelteilen.

¹⁾ Bei der Montage von Vollgummi-Schellen sind Deckplatten, Sechskantschrauben und Sicherungsscheiben zu verwenden.

²⁾ Aluminium in Größen 0-6.

³⁾ Schellen der Größe 0 werden in Abweichung von den Abbildungen nur mit einer Schraube befestigt.

Rohrschellen Serie A – Komplett-Programm

Bestellzeichen für Schellenhälften:

Werkstoff	Innenfläche	Kennzeichen
Polypropylen	gerippt	RAP
	glatt	RAPG
Polyamid	gerippt	RAN
	glatt	RANG
Vollgummi	glatt	RAVG¹⁾
Aluminium	gerippt	RAA²⁾

Bei Bedarf Standardkurzzeichen RAP in der Spalte „Schellenhälften“ austauschen.

Für flamm- oder korrosionshemmende Schellen, siehe Seite T5.

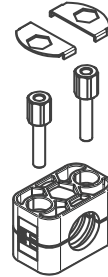
Die Stahlteile der Kits 16 und 18 sind Cr(VI)-frei verzinkt.
Weitere Zusammensetzungen auf Anfrage möglich.

2 Schellenhälften mit Deckplatte und Sechskantschrauben



SSLA...
DPA...
RAP...

2 Schellenhälften mit Aufbauschrauben und Sicherungsblechen



SBA...
ASA...
RAP...

Schellengröße	Rohr-A.D. mm	Rohr-NW	Rohr-A.D. Zoll	Bestellzeichen	Bestellzeichen
0 ³⁾	4.0	G 1/8	1/4	RAP16-004	RAP18-004
	6.0			RAP16-006	RAP18-006
	6.4			RAP16-006.4	RAP18-006.4
	8.0			RAP16-008	RAP18-008
	9.5			RAP16-009.5	RAP18-009.5
	10.0			RAP16-010	RAP18-010
1	12.0	G 1/8	3/8	RAP16-012	RAP18-012
	4.0			RAP16-104	RAP18-104
	6.0			RAP16-106	RAP18-106
	6.4			RAP16-106.4	RAP18-106.4
	8.0			RAP16-108	RAP18-108
	9.5			RAP16-109.5	RAP18-109.5
2	10.0	G 3/8	5/8	RAP16-110	RAP18-110
	12.0			RAP16-112	RAP18-112
	12.7			RAP16-212.7	RAP18-212.7
	13.5			RAP16-213.5	RAP18-213.5
	14.0			RAP16-214	RAP18-214
	15.0			RAP16-215	RAP18-215
3	16.0	G 1/2	3/4	RAP16-216	RAP18-216
	17.2			RAP16-217.2	RAP18-217.2
	18.0			RAP16-218	RAP18-218
	19.0			RAP16-319	RAP18-319
	20.0			RAP16-320	RAP18-320
	21.3			RAP16-321.3	RAP18-321.3
4	22.0	G 3/4	1	RAP16-322	RAP18-322
	23.0			RAP16-323	RAP18-323
	25.0			RAP16-325	RAP18-325
	25.4			RAP16-325.4	RAP18-325.4
	26.9			RAP16-426.9	RAP18-426.9
	28.0			RAP16-428	RAP18-428
5	30.0	G 1	1 1/4	RAP16-430	RAP18-430
	32.0			RAP16-532	RAP18-532
	33.7			RAP16-533.7	RAP18-533.7
	35.0			RAP16-535	RAP18-535
	38.0			RAP16-538	RAP18-538
	40.0			RAP16-540	RAP18-540
6	42.0	G 1 1/4	2	RAP16-542	RAP18-542
	44.5			RAP16-644.5	RAP18-644.5
	45.0			RAP16-645	RAP18-645
	48.0			RAP16-648	RAP18-648
	50.0			RAP16-650	RAP18-650
	50.8			RAP16-650.8	RAP18-650.8
6	52.0	G 1 1/2	2	RAP16-652	RAP18-652
	54.0			RAP16-654	RAP18-654
	55.0			RAP16-655	RAP18-655
	57.0			RAP16-657	RAP18-657

Fortsetzung siehe nächste Seite ...

Rohrschellen Serie A – Komplett-Programm

Bestellzeichen für Schellenhälften:

Werkstoff	Innenfläche	Kennzeichen
Polypropylen	gerippt	RAP
	glatt	RAPG
Polyamid	gerippt	RAN
	glatt	RANG
Vollgummi	glatt	RAVG¹⁾
Aluminium	gerippt	RAA²⁾

Bei Bedarf Standardkurzzeichen RAP in der Spalte „Schellenhälften“ austauschen.

Für flamm- oder korrosionshemmende Schellen, siehe Seite T5.

Die Stahlteile der Kits 16 und 18 sind Cr(VI)-frei verzinkt.

Weitere Zusammensetzungen auf Anfrage möglich.

2 Schellenhälften
mit Deckplatte und
Sechskantschrauben

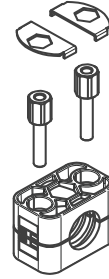


SSLA...

DPA...

RAP...

2 Schellenhälften mit
Aufbauschrauben und
Sicherungsblechen



SBA...

ASA...

RAP...

Schellengröße	Rohr-A.D. mm	Rohr-NW	Rohr-A.D. Zoll	Bestellzeichen	Bestellzeichen
7	57.2	G 2	2 1/4	RAP16-757.2	RAP18-757.2
	60.3		2 1/2	RAP16-760.3	RAP18-760.3
	63.5		2 3/4	RAP16-763.5	RAP18-763.5
	70.0		RAP16-770	RAP18-770	
	73.0	G 2 1/2	3	RAP16-773	RAP18-773
	76.1		RAP16-776.1	RAP18-776.1	
8	88.9	G 3	3 1/2	RAP16-888.9	RAP18-888.9
	101.8		4	RAP16-8101.8	RAP18-8101.8

Die Auslieferung erfolgt unmontiert in Einzelteilen.

¹⁾ Bei der Montage von Vollgummi-Schellen sind Deckplatten, Sechskantschrauben und Sicherungsscheiben zu verwenden.

²⁾ Aluminium in Größen 0-6.

³⁾ Schellen der Größe 0 werden in Abweichung von den Abbildungen nur mit einer Schraube befestigt.

Rohrschellen Serie B (Zweiroherschelle) – Einzelteile

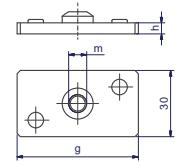
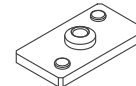
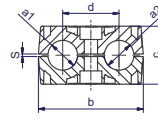
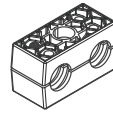
DIN 3015, Teil 3

Bestellzeichen für Schellenhälften:

Werkstoff	Innenfläche	Kennzeichen
Polypropylen	gerippt	RBP
	glatt	RBPG
Polyamid	gerippt	RBN
	glatt	RBNG
Vollgummi	glatt	RBVG¹⁾

Bei Bedarf Standardkurzzeichen RBP in der Spalte „Schellenhälften“ austauschen

Für flamm- oder korrosionshemmende Schellen, siehe Seite T5.



Schellengröße	Rohr-A.D. mm	Rohr-NW	Rohr-A.D. Zoll	1 Stück 2 Schellenhälften ²⁾ RBP...					Anschweißplatte mit Verdrehsicherung APB...			
				Bestellzeichen	Maße: b c d s				Bestellzeichen	Maße: g m h		
1	6.0	G 1/8	1/4	RBP106X	36	27.0	20	1.0	APB1...*	37	M6	3
	6.4											
	8.0											
	9.5											
	10.0											
	12.0											
2	12.7	G 1/4	1/2	RBP212.7X	53	27.4	29	1.2	APB2...*	55	M8	5
	13.5											
	14.0											
	15.0											
	16.0											
	17.2											
3	19.0	G 1/2	3/4	RBP319X	67	37.0	36	1.6	APB3...*	70	M8	5
	20.0											
	21.3											
	22.0											
	25.0											
	25.4											
4	26.9	G 3/4	1	RBP426.9X	82	42.0	45	2.0	APB4...*	85	M8	5
	28.0											
	30.0											
5	32.0	G 1	1 1/4	RBP532X	106	54.0	56	2.0	APB5...*	110	M8	5
	33.7											
	35.0											
	38.0											
	40.0											
	42.0											

¹⁾ Bei der Montage von Vollgummi-Schellen sind Deckplatten, Sechskantschrauben und Sicherungsscheiben zu verwenden.

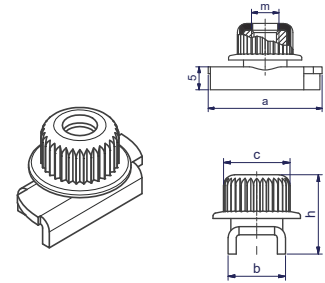
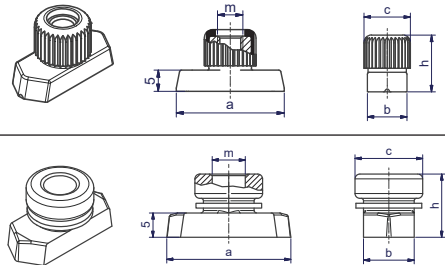
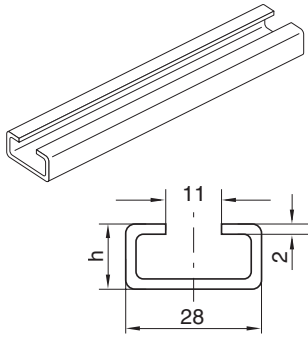
²⁾ Zweiroherschellen mit unterschiedlichen Rohr-A.D. auf Anfrage möglich.

*Ergänzen Sie bitte das Bestellzeichen mit der Kennung für die gewünschte Oberfläche und das Material.

Bestellzeichen-Ergänzungen		
Oberfläche und Material	Kennung	Beispiel
Stahl, phosphatiert	X	APB1X
Stahl, verzinkt, Cr(VI)-frei	VZX	APB1VZX
Edelstahl 1.4571	4571X	APB14571X

Rohrschellen Serie B (Zweirohrschelle) – Einzelteile

DIN 3015, Teil 3



Mit Verlusicherung (Siehe Seite T54).

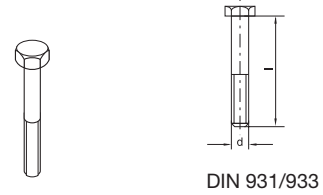
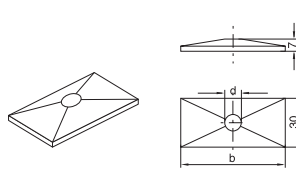
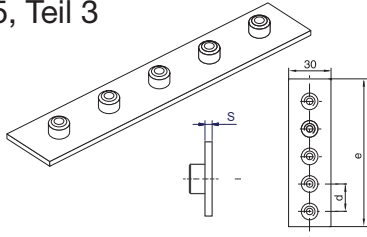
Schellen- größe	Tragschiene		Tragschienen-Mutter						Tragschienen-Mutter					
	TS...A/B Bestellzeichen	Maße: h	TM... Bestellzeichen	Maße:					TMA/TMB1... Bestellzeichen	Maße:				
				a	b	c	m	h		a	b	c	m	h
1			TMA/TMB1VERZX TMA/TMB1/4571X	25.4	10.4	12	M6	14.5	TMA/TMB1WLPVZX TMA/TMB1WLP71X	25.4	10.4	12	M6	14.5
2	TS11A/B1...* TS11A/B2...* TS14A/B1...* TS14A/B2...* TS30A/B1...* TS30A/B2...*	TS11: 11 TS14: 14 TS30: 30	TMB2VZX TMB24571X	25.4	10.4	14	M8	13.0						
3														
4														
5														

*Ergänzen Sie bitte das Bestellzeichen mit der Kennung für die gewünschte Oberfläche und das Material.

Bestellzeichen-Ergänzungen		
Oberfläche und Material	Kennung	Beispiel
Stahl, phosphatiert	X	TS11A/B1X
Stahl, verzinkt, Cr(VI)-frei	VZX	TS11A/B1VZX
Edelstahl 1.4571	71X	TS11A/B171X

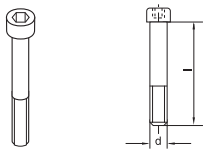
Rohrschellen Serie B (Zweiroherschelle) – Einzelteile

DIN 3015, Teil 3

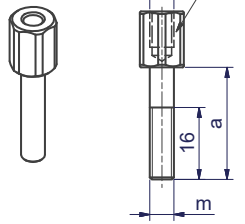


DIN 931/933

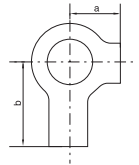
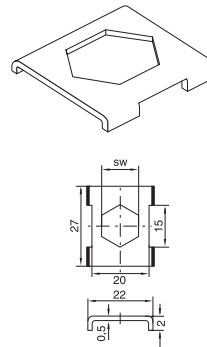
Schellen- größe	Reihen-Anschweißplatte (5 Schellen)			Deckplatte		Sechskant-Schrauben		
	APR B... Bestellzeichen	Maße:		DP B... Bestellzeichen	Maße:		SS B... Bestellzeichen	Maße: d x L
		d	e	s	b	d		
1	APRB1X APRB1VZX APRB4571X	40	196	3	DPB1...*	34 6.6	SSLA2/SSB1...*	M 06x35
2	APRB2X APRB2VZX APRB24571X	58	288	5	DPB2...*	51 8.6	SSB2...*	M 08x35
3	APRB3X APRB3VZX APRB34571X	72	358	5	DPB3...*	64 8.6	SSB3...*	M 08x45
4	APRB4X APRB4VZX APRB44571X	90	446	5	DPB4...*	78 8.6	SSB4...*	M 08x50
5	APRB5X APRBVZX APRB4571X	112	558	5	DPB5...*	102 8.6	SSB5...*	M 08x60



ISO 4762



DIN 938



Schellen- größe	Innensechskant-Schrauben		Aufbau-Schrauben			Sicherungsblech ¹⁾		Sicherungsscheibe ²⁾	
	IS B... Bestellzeichen	Maße: d x L	AS B... Bestellzeichen	Maße: a m SW		SB B... Bestellzeichen	Maße: SW	US... Bestellzeichen	Maße: a b
1	ISA4...* (ISB1...*)	M 06x35	ASA0...* (ASB1...*)	20	M6 11	SBB1...*	11	USA/USB1X ³⁾	9 18
2	ISB2...*	M 08x35	ASB2...*	22	M8 12	SBB2...*	12	USB2X USB271X	11 20
3	ISB3...*	M 08x45	ASB3...*	30	M8 12				
4	ISB4...*	M 08x50	ASB4...*	35	M8 12				
5	ISB5...*	M 08x60	ASB5...*	47	M8 12				

1) Für den Einsatz von Aufbauschrauben bei Aufbaumontage sind Sicherungsbleche notwendig!

2) Bei Montage von Vollgummi-Schellen sind Deckplatten, Sechskantschrauben und Sicherungsscheiben zu verwenden.

3) Material = Edelstahl 1.4571

*Ergänzen Sie bitte das Bestellzeichen mit der Kennung für die gewünschte Oberfläche und das Material.

Bestellzeichen-Ergänzungen		
Oberfläche und Material	Kennung	Beispiel
Stahl, verzinkt, Cr(VI)-frei	X	DPB1X
Edelstahl 1.4571	4571X	DPB14571X

Rohrschellen Serie B – Komplett-Programm

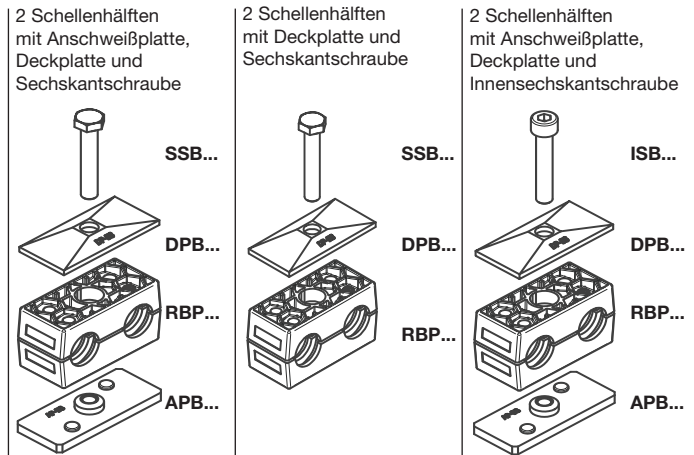
Bestellzeichen für Schellenhälften:

Werkstoff	Innenfläche	Kennzeichen
Polypropylen	gerippt	RBP
	glatt	RBPG
Polyamid	gerippt	RBN
	glatt	RBNG
Vollgummi	glatt	RBVG¹⁾

Bei Bedarf Standardkurzzeichen RBP in der Spalte „Schellenhälften“ austauschen

Für flamm- oder korrosionshemmende Schellen, siehe Seite T5.

Die Stahlteile der Kits 1, 16 und 3 haben die folgenden Oberflächen:
 Schrauben und Deckplatten = Cr(VI)-frei verzinkt
 Anschweißplatte = phosphatiert
 Weitere Zusammensetzungen auf Anfrage möglich.



Schellengröße	Rohr-A.D. mm	Rohr-NW	Rohr-A.D. Zoll	Bestellzeichen	Bestellzeichen	Bestellzeichen
1	6.0	G 1/8	1/4 5/16 3/8	RBP1-106	RBP16-106	RBP3-106
	6.4			RBP1-106.4	RBP16-106.4	RBP3-106.4
	8.0			RBP1-108	RBP16-108	RBP3-108
	9.5			RBP1-109.5	RBP16-109.5	RBP3-109.5
	10.0			RBP1-110	RBP16-110	RBP3-110
2	12.0	G 3/8	1/2 5/8	RBP1-112	RBP16-112	RBP3-112
	12.7			RBP1-212.7	RBP16-212.7	RBP3-212.7
	13.5			RBP1-213.5	RBP16-213.5	RBP3-213.5
	14.0			RBP1-214	RBP16-214	RBP3-214
	15.0			RBP1-215	RBP16-215	RBP3-215
	16.0			RBP1-216	RBP16-216	RBP3-216
3	17.2	G 1/2	3/4 1	RBP1-217.2	RBP16-217.2	RBP3-217.2
	18.0			RBP1-218	RBP16-218	RBP3-218
	19.0			RBP1-319	RBP16-319	RBP3-319
	20.0			RBP1-320	RBP16-320	RBP3-320
	21.3			RBP1-321.3	RBP16-321.3	RBP3-321.3
4	22.0	G 3/4	1	RBP1-322	RBP16-322	RBP3-322
	25.0			RBP1-325	RBP16-325	RBP3-325
	25.4			RBP1-325.4	RBP16-325.4	RBP3-325.4
	26.9			RBP1-426.9	RBP16-426.9	RBP3-426.9
5	28.0	G 1	1 1/4 1 1/2	RBP1-428	RBP16-428	RBP3-428
	30.0			RBP1-430	RBP16-430	RBP3-430
	32.0			RBP1-532	RBP16-532	RBP3-532
	33.7			RBP1-533.7	RBP16-533.7	RBP3-533.7
	35.0			RBP1-535	RBP16-535	RBP3-535
	38.0			RBP1-538	RBP16-538	RBP3-538
5	40.0	G 1 1/4	1 1/2	RBP1-540	RBP16-540	RBP3-540
	42.0			RBP1-542	RBP16-542	RBP3-542

Die Auslieferung erfolgt unmontiert in Einzelteilen.

¹⁾ Bei der Montage von Vollgummi-Schellen sind Deckplatten, Sechskantschrauben und Sicherungsscheiben zu verwenden.

Rohrschellen Serie B – Komplett-Programm

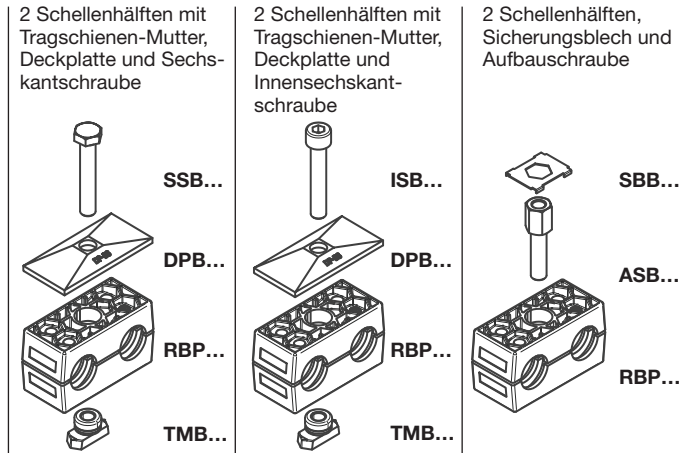
Bestellzeichen für Schellenhälften:

Werkstoff	Innenfläche	Kennzeichen
Polypropylen	gerippt	RBP
	glatt	RBPG
Polyamid	gerippt	RBN
	glatt	RBNG
Vollgummi	glatt	RBVG ¹⁾

Bei Bedarf Standardkurzzeichen RBP in der Spalte „Bestellzeichen“ austauschen

Für flamm- oder korrosionshemmende Schellen, siehe Seite T5.

Die Stahlteile der Kits 4, 5 und 8 sind Cr(VI)-frei verzinkt.
Weitere Zusammensetzungen auf Anfrage möglich.



Schellengröße	Rohr-A.D. mm	Rohr-NW	Rohr-A.D. Zoll	Bestellzeichen	Bestellzeichen	Bestellzeichen
1	6.0	G 1/8	1/4	RBP4-106	RBP5-106	RBP8-106
	6.4			RBP4-106.4	RBP5-106.4	RBP8-106.4
	8.0			RBP4-108	RBP5-108	RBP8-108
	9.5			RBP4-109.5	RBP5-109.5	RBP8-109.5
	10.0			RBP4-110	RBP5-110	RBP8-110
	12.0			RBP4-112	RBP5-112	RBP8-112
2	12.7	G 1/4	1/2	RBP4-212.7	RBP5-212.7	RBP8-212.7
	13.5			RBP4-213.5	RBP5-213.5	RBP8-213.5
	14.0			RBP4-214	RBP5-214	RBP8-214
	15.0			RBP4-215	RBP5-215	RBP8-215
	16.0	G 3/8	5/8	RBP4-216	RBP5-216	RBP8-216
	17.2			RBP4-217.2	RBP5-217.2	RBP8-217.2
	18.0			RBP4-218	RBP5-218	RBP8-218
3	19.0	G 1/2	3/4	RBP4-319	RBP5-319	RBP8-319
	20.0			RBP4-320	RBP5-320	RBP8-320
	21.3			RBP4-321.3	RBP5-321.3	RBP8-321.3
	22.0		1	RBP4-322	RBP5-322	RBP8-322
	25.0			RBP4-325	RBP5-325	RBP8-325
	25.4			RBP4-325.4	RBP5-325.4	RBP8-325.4
4	26.9	G 3/4		RBP4-426.9	RBP5-426.9	RBP8-426.9
	28.0			RBP4-428	RBP5-428	RBP8-428
	30.0			RBP4-430	RBP5-430	RBP8-430
5	32.0	G 1	1 1/4	RBP4-532	RBP5-532	RBP8-532
	33.7			RBP4-533.7	RBP5-533.7	RBP8-533.7
	35.0			RBP4-535	RBP5-535	RBP8-535
	38.0		1 1/2	RBP4-538	RBP5-538	RBP8-538
	40.0			RBP4-540	RBP5-540	RBP8-540
	42.0			RBP4-542	RBP5-542	RBP8-542

Die Auslieferung erfolgt unmontiert in Einzelteilen.

¹⁾ Bei der Montage von Vollgummi-Schellen sind Deckplatten, Sechskantschrauben und Sicherungsscheiben zu verwenden.

Rohrschellen Serie C (Schwere Baureihe) – Einzelteile

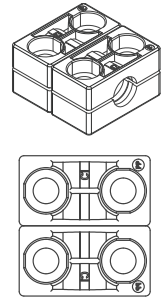
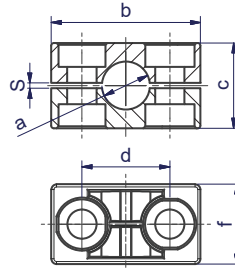
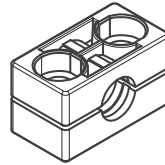
DIN 3015, Teil 2

Bestellzeichen der Schellenhälften:

Werkstoff	Innenfläche	Kennzeichen
Polypropylen	gerippt	RCP
	glatt	RCPG ¹⁾
Polyamid	gerippt	RCN
	glatt	RCNG ¹⁾
Vollgummi	gerippt	RCVR ¹⁾²⁾
	glatt	RCVG ¹⁾²⁾
Aluminium	gerippt	RCA

Bei Bedarf Standardkurzzeichen RCP in der Spalte „Bestellzeichen“ austauschen

Für flamm- oder korrosionshemmende Schellen, siehe Seite T5.


Bitte 2x die Einzelschelle bestellen (z.B. 2x RCP..)

Scheiben- größe	Rohr-A.D. mm a	Rohr-NW	Rohr-A.D. Zoll	1 Stück 2 Schellenhälften					Maß f	
				RCP... Bestellzeichen	b	c	d	s		f
1	6.0	G 1/8	5/16	RCP106X	56	32	33	2	30	60
	8.0			RCP108X						
	9.5		RCP109.5X							
	10.0		RCP110X							
	12.0		RCP112X							
	12.7	G 1/4	1/2	RCP112.7X						
	13.5			RCP113.5X						
	14.0		RCP114X							
	15.0	G 3/8	5/8	RCP115X						
	16.0			RCP116X						
17.2	RCP117.2X									
18.0	RCP118X									
2	19.0	G 1/2	3/4	RCP219X	71	48	45	2	30	60
	20.0			RCP220X						
	21.3		RCP221.3X							
	22.0		RCP222X							
	23.0		RCP223X							
	25.0	G 3/4	1	RCP225X						
	25.4			RCP225.4X						
	26.9			RCP226.9X						
	28.0	RCP228X								
	30.0	RCP230X								
3	30.0	G 1	1 1/4	RCP330X	86	60	60	2	30	60
	32.0			RCP332X						
	33.7		RCP333.7X							
	35.0		RCP335X							
	38.0	G 1 1/4	1 1/2	RCP338X						
	40.0			RCP340X						
	42.0			RCP342X						
4	38.0	G 1 1/4	1 1/2	RCP438X	117	90	90	3	45	90
	40.0			RCP440X						
	42.0			RCP442X						
	45.0	RCP445X								
	48.3	G 1 1/2	2	RCP448.3X						
	50.0			RCP450X						
	51.0			RCP451X						
	52.0	RCP452X								
	55.0	RCP455X								
	57.0	G 2	2 1/4	RCP457X						
	60.3			RCP460.3X						
	63.0		2 1/2	RCP463X						
	65.0			RCP465X						
70.0	RCP470X									

Fortsetzung siehe nächste Seite ...

Rohrschellen Serie C (Schwere Baureihe) – Einzelteile (Fortsetzung)

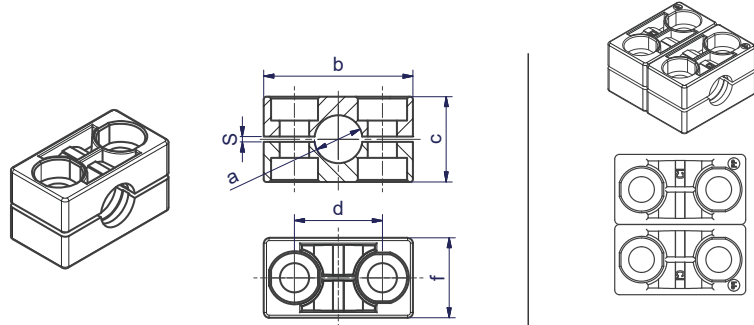
DIN 3015, Teil 2

Bestellzeichen der Schellenhälften:

Werkstoff	Innenfläche	Kennzeichen
Polypropylen	gerippt	RCP
	glatt	RCPG ¹⁾
Polyamid	gerippt	RCN
	glatt	RCNG ¹⁾
Vollgummi	gerippt	RCVR ¹⁾²⁾
	glatt	RCVG ¹⁾²⁾
Aluminium	gerippt	RCA

Bei Bedarf Standardkurzzeichen RCP in der Spalte „Bestellzeichen“ austauschen

Für flamm- oder korrosionshemmende Schellen, siehe Seite T5.



Bitte 2x die Einzelschelle bestellen (z.B. 2x RCP...)

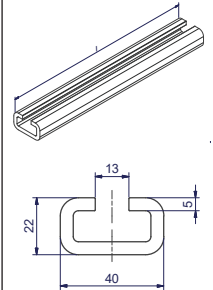
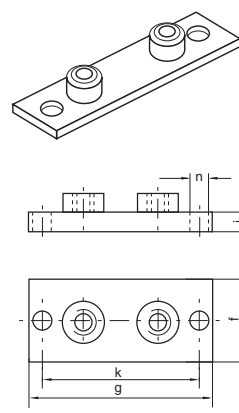
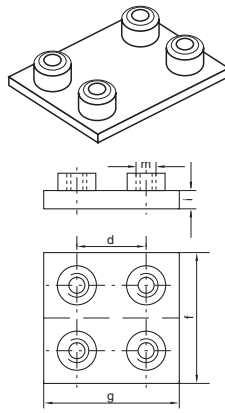
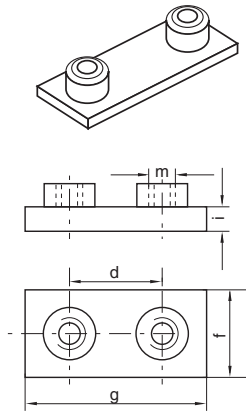
Scheiben- größe	Rohr-A.D. mm a	Rohr-NW	Rohr-A.D. Zoll	RCP... Bestellzeichen	1 Stück 2 Schellenhälften Maße:					Maß f									
					b	c	d	s	f										
5	65.0	G 2 1/2	2 3/4	RCP565X	154	120	122	5	60	120									
	70.0			RCP570X															
	73.0			RCP573X															
	75.0			RCP575X															
	76.1			RCP576.1X															
	80.0			RCP580X															
	82.5			RCP582.5X															
	85.0			RCP585X															
	88.0			RCP588X															
	88.9			RCP588.9X															
90.0	RCP590X																		
6	90.0	G 3 1/2	4	RCP690X	206	168	168	6	80	160									
	97.0			RCP697X															
	100.0			RCP6100X															
	101.6			RCP6101.6X															
	108.0			RCP6108X															
	114.3			RCP6114.3X															
	115.0			RCP6115X															
	120.0			RCP6120X															
	127.0			RCP6127X															
	7			127.0							G 5	5 1/4	RCP7127X	251	200	205	6	90	180
130.0		RCP7130X																	
133.0		RCP7133X																	
140.0		RCP7140X																	
150.0		RCP7150X																	
152.4		RCP7152.4X																	
159.0		RCP7159X																	
165.1		RCP7165.1X																	
168.3		RCP7168.3X																	
8		168.3	G 6	6 5/8	RCP8168.3X	320	270	265	6	120			240						
	177.8	RCP8177.8X																	
	190.0	RCP8190X																	
	193.7	RCP8193.7X																	
	203.0	RCP8203X																	
	219.1	RCP8219.1X																	
	220.0	RCP8220X																	
	9	219.1			G 8						8 5/8	RCP9219.1X		470	410	395	20	162	324
		244.5										RCP9244.5X							
		273.0										RCP9273X							
323.9		RCP9323.9X																	
10	355.6	G 14	12 3/4	RCP10355.6X	630	530	534	20	182	364									
	406.4			RCP10406.4X															

1) Nur Größen 1–8

2) Bei der Montage von Vollgummi-Schellen sind Deckplatten, Sechskantschrauben und Sicherungsscheiben zu verwenden.

Rohrschellen Serie C (Schwere Baureihe) – Einzelteile

DIN 3015, Teil 2



Schellen- größe	Anschweißplatte					Doppelanschweißplatte					Anschweiß- und -schraubplatte					Tragschiene				
	AP C... Bestell- zeichen	Maße:				APD C... Bestell- zeichen	Maße:				APL C... Bestell- zeichen	Maße:				TS C... Bestell- zeichen	Länge: l			
		d	f	g	i	m		d	f	g	i	m		g	f	i	k	n		
1	APC1...*	33	30	73	8	M10	APDC1...*	33	60	73	8	M10	APLC1...*	113	30	8	85	11	TSC1X TSC1VERZX TSC14571X	1 m
2	APC2...*	45	30	84	8	M10	APDC2...*	45	60	84	8	M10	APLC2...*	125	30	8	97	11	TSC2X TSC2VERZX TSC24571X	2 m
3	APC3...*	60	30	100	8	M10	APDC3...*	60	60	100	8	M10	APLC3...*	140	30	8	112	11		
4	APC4...*	90	45	140	10	M12	APDC4...*	90	90	140	10	M12	APLC4...*	190	45	10	160	14		
5	APC5...*	122	60	180	10	M16	APDC5...*	122	120	180	10	M16	APLC5...*	240	60	10	205	18		
6	APC6...*	168	80	225	15	M20	APDC6...*	168	160	225	15	M20	APLC6...*	310	80	15	270	22		
7	APC7...*	205	90	270	15	M24	APDC7...*	205	180	270	15	M24	APLC7...*	370	90	15	320	26		
8	APC8...*	265	120	340	25	M30	APDC8...*	265	240	340	25	M30	APLC8...*	450	120	25	390	33		
9	APC9...*	395	160	520	30	M30	APDC9...*	395	330	520	30	M30								
10	APC10...*	534	180	680	30	M30	APDC10...*	534	364	680	30	M30								

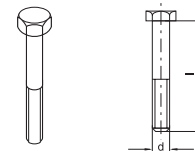
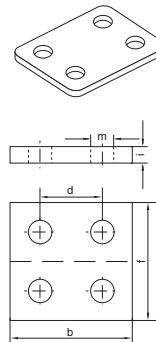
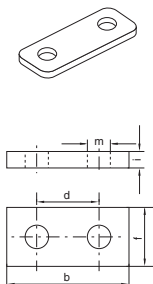
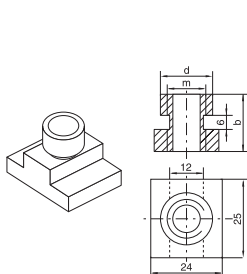
Komplet-Programm siehe Seite T34.

*Ergänzen Sie bitte das Bestellzeichen mit der Kennung für die gewünschte Oberfläche und das Material.

Bestellzeichen-Ergänzungen		
Oberfläche und Material	Kennung	Beispiel
Stahl, phosphatiert	X	APC1X
Stahl, verzinkt, Cr(VI)-frei	VZX	APC1VZX
Edelstahl 1.4571	4571X	APC14571X

Rohrschellen Serie C (Schwere Baureihe) – Einzelteile

DIN 3015, Teil 2



DIN 931/933

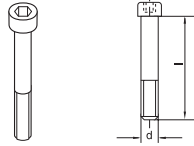
Schellen- größe	Tragschienen-Mutter			Deckplatte					Doppel-Deckplatte					Sechskant-Schrauben				
	TM C... Bestell- zeichen	Maße:			DP C... Bestell- zeichen	Maße:					DPD C... Bestell- zeichen	Maße:					SS C... Bestell- zeichen	Maße:
		b	d	m		b	d	f	i	m		b	d	f	i	m		d x L
1	TMC1VZX TMC14571X	20	12.0	M10	DPC1...*	55	33	30	8	11	DPDC1...*	55	33	60	8	11	SSC1...*	M 10x40
2					DPC2...*	70	45	30	8	11	DPDC2...*	70	45	60	8	11	SSC2...*	M 10x60
3					DPC3...*	85	60	30	8	11	DPDC3...*	85	60	60	8	11	SSC3...*	M 10x70
4	TMC4VZX TMC44571X	23	12.5	M12	DPC4...*	115	90	45	10	14	DPDC4...*	115	90	90	10	14	SSC4...*	M 12x100
5	-	-	-	-	DPC5...*	152	122	60	10	18	DPDC5...*	152	122	120	10	18	SSC5...*	M 16x130
6					DPC6...*	205	168	80	15	22	DPDC6...*	205	168	160	15	24	SSC6...*	M 20x190
7					DPC7...*	251	205	90	15	28	DPDC7...*	250	205	180	15	28	SSC7...*	M 24x220
8					DPC8...*	320	265	120	25	35	DPDC8...*	322	265	240	25	35	SSC8...*	M 30x300
9					DPC9...*	470	395	160	30	35	DPDC9...*	466	395	330	30	35	SSC9...*	M 30x450
10					DPC10...*	630	534	180	30	35	DPDC10...*	630	534	360	30	35	SSC10...*	M 30x560

*Ergänzen Sie bitte das Bestellzeichen mit der Kennung für die gewünschte Oberfläche und das Material.

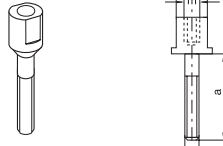
Bestellzeichen-Ergänzungen		
Oberfläche und Material	Kennung	Beispiel
Stahl, phosphatiert	X	DPC1X
Stahl, verzinkt, Cr(VI)-frei	VZX	DPC1VZX
Edelstahl 1.4571	4571X	DPC14571X

Rohrschellen Serie C (Schwere Baureihe) – Einzelteile

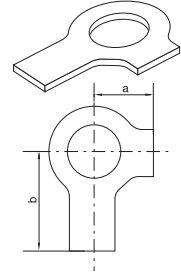
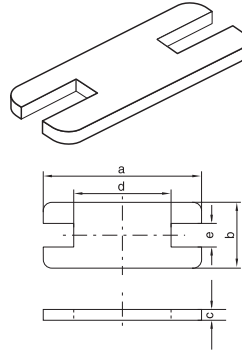
DIN 3015, Teil 2



ISO 4762



DIN 938



Schellen- größe	Innensechskant- Schrauben		Aufbau-Schrauben			Sicherungsplatte ¹⁾					Sicherungsscheibe ²⁾				
	IS C... Bestell- zeichen	Maße: d x L	AS C... Bestell- zeichen	Maße:			SP C... Bestell- zeichen	Maße:					US C... Bestell- zeichen	Maße:	
				a	m	SW		a	b	c	d	e		a	b
1	ISC1...*	M 10×45	ASC1...*	25	M10	15	SPC1...*	55	30	8	14	15.5	USC1X³⁾ USC14571X	13	22
2	ISC2...*	M 10×60	ASC2...*	40	M10	15	SPC2...*	70	30	8	26	15.5			
3	ISC3...*	M 10×70	ASC3...*	50	M10	15	SPC3...*	85	30	8	41	15.5			
4	ISC4...*	M 12×100	ASC4...*	80	M12	17	SPC4...*	115	45	10	69	17.5	USC4X³⁾ USC44571X	15	28
5	ISC5...*	M 16×130	ASC5...*	110	M16	21	SPC5...*	152	60	10	97	21.5	USC5X³⁾ USC54571X	18	32
6	ISC6...*	M 20×190	ASC6...*	155	M20	27	SPC6...*	205	80	15	137	27.5	USC6X³⁾ USC64571X	21	36
7	ISC7...*	M 24×220	ASC7...*	180	M24	30	SPC7...*	250	90	15	169	30.5	USC7X³⁾ USC74571X	25	42
8	ISC8...*	M 30×300	ASC8...*	250	M30	36	SPC8...*	320	120	25	219	36.5	USC8X³⁾ USC84571X	32	52
9	ISC9...*	M 30×450													
10	ISC10...*	M 30×560													

1) Für den Einsatz von Aufbauschrauben bei Aufbaumontage sind Sicherungsplatten notwendig!

2) Bei Montage von Vollgummi-Schellen sind Deckplatten, Sechskantschrauben und Sicherungsscheiben zu verwenden.

3) Material = Stahl, verzinkt, Cr(VI)-frei

*Ergänzen Sie bitte das Bestellzeichen mit der Kennung für die gewünschte Oberfläche und das Material.

Bestellzeichen-Ergänzungen		
Oberfläche und Material	Kennung	Beispiel
Stahl, phosphatiert	X	ISC1X
Stahl, verzinkt, Cr(VI)-frei	VZX	ISC1VZX
Edelstahl 1.4571	4571X	ISC14571X

Rohrschellen Serie C – Komplett-Programm

Bestellzeichen der Schellenhälften:

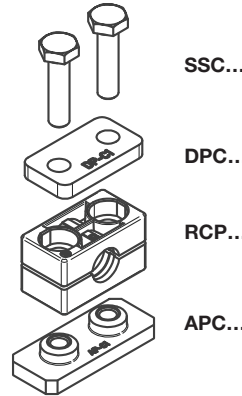
Werkstoff	Innenfläche	Kennzeichen
Polypropylen	gerippt	RCP
	glatt	RCPG ¹⁾
Polyamid	gerippt	RCN
	glatt	RCNG ¹⁾
Vollgummi	gerippt	RCVR ¹⁾²⁾
	glatt	RCVG ¹⁾²⁾
Aluminium	gerippt	RCA

Bei Bedarf Standardkurzzeichen RCP in der Spalte „Bestellzeichen“ austauschen

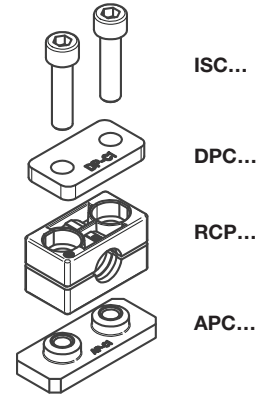
Für flamm- oder korrosionshemmende Schellen, siehe Seite T5.

Die Stahlteile der Kits 1 und 2 sind phosphatiert.
Weitere Zusammensetzungen auf Anfrage möglich.

2 Schellenhälften mit Anschweißplatte, Deckplatte und Sechskantschrauben



2 Schellenhälften mit Anschweißplatte, Deckplatte und Innensechskantschrauben



Schellengröße	Rohr-A.D. mm	Rohr-NW	Rohr-A.D. Zoll	Bestellzeichen	Bestellzeichen
1	6.0	G 1/8	5/16	RCP1-106	RCP2-106
	8.0			RCP1-108	RCP2-108
	9.5		RCP1-109.5	RCP2-109.5	
	10.0		RCP1-110	RCP2-110	
	12.0	G 1/4	1/2	RCP1-112	RCP2-112
	12.7			RCP1-112.7	RCP2-112.7
	13.5		RCP1-113.5	RCP2-113.5	
	14.0		RCP1-114	RCP2-114	
	15.0	G 3/8	5/8	RCP1-115	RCP2-115
	16.0			RCP1-116	RCP2-116
17.2	RCP1-117.2			RCP2-117.2	
18.0	RCP1-118			RCP2-118	
2	19.0	G 1/2	3/4	RCP1-219	RCP2-219
	20.0			RCP1-220	RCP2-220
	21.3		RCP1-221.3	RCP2-221.3	
	22.0		RCP1-222	RCP2-222	
	23.0	G 3/4	1	RCP1-223	RCP2-223
	25.0			RCP1-225	RCP2-225
	25.4			RCP1-225.4	RCP2-225.4
	26.9			RCP1-226.9	RCP2-226.9
	28.0	RCP1-228	RCP2-228	RCP1-228	RCP2-228
	30.0			RCP1-230	RCP2-230
3	30.0	G 1	1 1/4	RCP1-330	RCP2-330
	32.0			RCP1-332	RCP2-332
	33.7		RCP1-333.7	RCP2-333.7	
	35.0		RCP1-335	RCP2-335	
	38.0	G 1 1/4	1 1/2	RCP1-338	RCP2-338
	40.0			RCP1-340	RCP2-340
42.0	RCP1-342	RCP2-342			
4	38.0	G 1 1/4	1 1/2	RCP1-438	RCP2-438
	40.0			RCP1-440	RCP2-440
	42.0			RCP1-442	RCP2-442
	45.0	G 1 1/2	2	RCP1-445	RCP2-445
	48.3			RCP1-448.3	RCP2-448.3
	50.0			RCP1-450	RCP2-450
	51.0	G 2	2	RCP1-451	RCP2-451
	52.0			RCP1-452	RCP2-452
	55.0			RCP1-455	RCP2-455
	57.0	G 2	2 1/4	RCP1-457	RCP2-457
	60.3			RCP1-460.3	RCP2-460.3
	63.0			RCP1-463	RCP2-463
	65.0	G 2	2 1/2	RCP1-465	RCP2-465
70.0	RCP1-470			RCP2-470	

Fortsetzung siehe nächste Seite ...

Rohrschellen Serie C – Komplett-Programm (Fortsetzung)

Bestellzeichen der Schellenhälften:

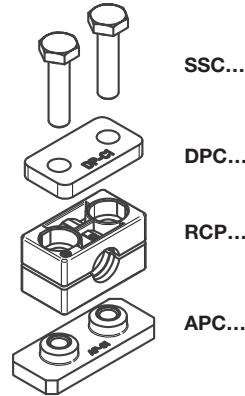
Werkstoff	Innenfläche	Kennzeichen
Polypropylen	gerippt	RCP
	glatt	RCPG ¹⁾
Polyamid	gerippt	RCN
	glatt	RCNG ¹⁾
Vollgummi	gerippt	RCVR ¹⁾²⁾
	glatt	RCVG ¹⁾²⁾
Aluminium	gerippt	RCA

Bei Bedarf Standardkurzzeichen RCP in der Spalte „Bestellzeichen“ austauschen

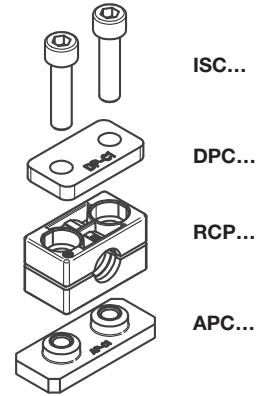
Für flamm- oder korrosionshemmende Schellen, siehe Seite T5.

Die Stahlteile der Kits 1 und 2 sind phosphatiert.
Weitere Zusammensetzungen auf Anfrage möglich.

2 Schellenhälften mit Anschweißplatte, Deckplatte und Sechskantschrauben



2 Schellenhälften mit Anschweißplatte, Deckplatte und Innensechskantschrauben



Schellengröße	Rohr-A.D. mm	Rohr-NW	Rohr-A.D. Zoll	Bestellzeichen	Bestellzeichen
5	65.0	G 2 1/2	3	RCP1-565	RCP2-565
	70.0			RCP1-570	RCP2-570
	73.0			RCP1-573	RCP2-573
	75.0			RCP1-575	RCP2-575
	76.1			RCP1-576.1	RCP2-576.1
	80.0			RCP1-580	RCP2-580
	82.5	G 3	3 1/4	RCP1-582.5	RCP2-582.5
	85.0			RCP1-585	RCP2-585
	88.0			RCP1-588	RCP2-588
	88.9			RCP1-588.9	RCP2-588.9
90.0	RCP1-590	RCP2-590			
6	90.0	G 3 1/2	4	RCP1-690	RCP2-690
	97.0			RCP1-697	RCP2-697
	100.0			RCP1-6100	RCP2-6100
	101.6			RCP1-6101.6	RCP2-6101.6
	108.0	G 4	4 1/4	RCP1-6108	RCP2-6108
	114.3			RCP1-6114.3	RCP2-6114.3
	115.0	5	4 1/2	RCP1-6115	RCP2-6115
	120.0			RCP1-6120	RCP2-6120
	127.0			RCP1-6127	RCP2-6127
	7			127.0	G 5
130.0		RCP1-7130	RCP2-7130		
133.0		RCP1-7133	RCP2-7133		
140.0		RCP1-7140	RCP2-7140		
150.0		G 5 1/2	5 1/2	RCP1-7150	RCP2-7150
152.4				RCP1-7152.4	RCP2-7152.4
159.0		G 6	6	RCP1-7159	RCP2-7159
165.1				RCP1-7165.1	RCP2-7165.1
168.3				RCP1-7168.3	RCP2-7168.3
8				168.3	G 8
	177.8	RCP1-8177.8	RCP2-8177.8		
	190.0	RCP1-8190	RCP2-8190		
	193.7	7 5/8	7 5/8	RCP1-8193.7	RCP2-8193.7
	203.0			RCP1-8203	RCP2-8203
	219.1			RCP1-8219.1	RCP2-8219.1
	220.0			RCP1-8220	RCP2-8220
9	219.1	G 8	8 5/8	RCP1-9219.1	RCP2-9219.1
	244.5			RCP1-9244.5	RCP2-9244.5
	273.0	G 10	10 3/4	RCP1-9273	RCP2-9273
	323.9	G 12	12 3/4	RCP1-9323.9	RCP2-9323.9
10	355.6	G 14		RCP1-10355.6	RCP2-10355.6
	406.4	G 16		RCP1-10406.4	RCP2-10406.4

Die Auslieferung erfolgt unmontiert in Einzelteilen.

¹⁾ Nur Größen 1–8

²⁾ Bei der Montage von Vollgummi-Schellen sind Deckplatten, Sechskantschrauben und Sicherungsscheiben zu verwenden.

Rohrschellen Serie C – Komplett-Programm

Bestellzeichen der Schellenhälften:

Werkstoff	Innenfläche	Kennzeichen
Polypropylen	gerippt	RCP
	glatt	RCPG ¹⁾
Polyamid	gerippt	RCN
	glatt	RCNG ¹⁾
Vollgummi	gerippt	RCVR ¹⁾²⁾
	glatt	RCVG ¹⁾²⁾
Aluminium	gerippt	RCA

Bei Bedarf Standardkurzzeichen RCP in der Spalte „Bestellzeichen“ austauschen

Für flamm- oder korrosionshemmende Schellen, siehe Seite T5.

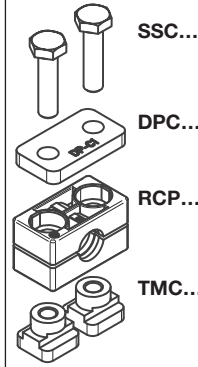
Die Stahlteile der Kits 3, 4 und 5 haben die folgenden Oberflächen:

Schrauben, Deckplatte, Sicherungsplatte = phosphatiert

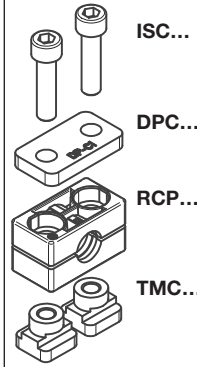
Tragschienenmutter = Cr(VI)-frei verzinkt

Weitere Zusammensetzungen auf Anfrage möglich.

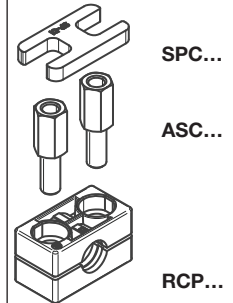
2 Schellenhälften mit Tragschienen-Muttern, Deckplatte und Sechskantschrauben



2 Schellenhälften mit Tragschienen-Muttern, Deckplatte und Innen-sechskantschrauben



2 Schellenhälften mit Sicherungsplatte und Aufbauschrauben



Schellengröße	Rohr-A.D. mm	Rohr-NW	Rohr-A.D. Zoll	Bestellzeichen	Bestellzeichen	Bestellzeichen	
1	6.0	G 1/8	5/16	RCP3-106	RCP4-106	RCP5-106	
	8.0			RCP3-108	RCP4-108	RCP5-108	
	9.5		1/2	RCP3-109.5	RCP4-109.5	RCP5-109.5	
	10.0			RCP3-110	RCP4-110	RCP5-110	
	12.0	G 1/4	5/8	RCP3-112	RCP4-112	RCP5-112	
	12.7			RCP3-112.7	RCP4-112.7	RCP5-112.7	
	13.5			RCP3-113.5	RCP4-113.5	RCP5-113.5	
	14.0			RCP3-114	RCP4-114	RCP5-114	
	15.0			RCP3-115	RCP4-115	RCP5-115	
	16.0			G 3/8	RCP3-116	RCP4-116	RCP5-116
17.2	RCP3-117.2	RCP4-117.2	RCP5-117.2				
18.0	RCP3-118	RCP4-118	RCP5-118				
2	19.0	G 1/2	3/4		RCP3-219	RCP4-219	RCP5-219
	20.0			RCP3-220	RCP4-220	RCP5-220	
	21.3			1	RCP3-221.3	RCP4-221.3	RCP5-221.3
	22.0				RCP3-222	RCP4-222	RCP5-222
	23.0	G 3/4	1	RCP3-223	RCP4-223	RCP5-223	
	25.0			RCP3-225	RCP4-225	RCP5-225	
	25.4			RCP3-225.4	RCP4-225.4	RCP5-225.4	
	26.9			RCP3-226.9	RCP4-226.9	RCP5-226.9	
	28.0			RCP3-228	RCP4-228	RCP5-228	
	30.0			RCP3-230	RCP4-230	RCP5-230	
3	30.0	G 1	1 1/4	RCP3-330	RCP4-330	RCP5-330	
	32.0			RCP3-332	RCP4-332	RCP5-332	
	33.7			1 1/2	RCP3-333.7	RCP4-333.7	RCP5-333.7
	35.0				RCP3-335	RCP4-335	RCP5-335
	38.0	G 1 1/4	1 1/2	RCP3-338	RCP4-338	RCP5-338	
	40.0			RCP3-340	RCP4-340	RCP5-340	
	42.0			RCP3-342	RCP4-342	RCP5-342	
	4			38.0	G 1 1/4	1 1/2	RCP3-438
40.0		RCP3-440	RCP4-440	RCP5-440			
42.0		G 1 1/2	RCP3-442	RCP4-442			RCP5-442
45.0			RCP3-445	RCP4-445			RCP5-445
48.3		G 2	2	RCP3-448.3	RCP4-448.3	RCP5-448.3	
50.0				RCP3-450	RCP4-450	RCP5-450	
51.0				RCP3-451	RCP4-451	RCP5-451	
52.0				RCP3-452	RCP4-452	RCP5-452	
55.0				2 1/4	RCP3-455	RCP4-455	RCP5-455
57.0					RCP3-457	RCP4-457	RCP5-457
60.3	2 1/2	RCP3-460.3	RCP4-460.3	RCP5-460.3			
63.0		RCP3-463	RCP4-463	RCP5-463			
65.0		RCP3-465	RCP4-465	RCP5-465			
70.0		RCP3-470	RCP4-470	RCP5-470			

Fortsetzung siehe nächste Seite ...

Rohrschellen Serie C – Komplett-Programm (Fortsetzung)

Bestellzeichen der Schellenhälften:

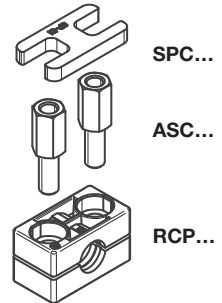
Werkstoff	Innenfläche	Kennzeichen
Polypropylen	gerippt	RCP
	glatt	RCPG ¹⁾
Polyamid	gerippt	RCN
	glatt	RCNG ¹⁾
Vollgummi	gerippt	RCVR ¹⁾²⁾
	glatt	RCVG ¹⁾²⁾
Aluminium	gerippt	RCA

Bei Bedarf Standardkurzzeichen RCP in der Spalte „Bestellzeichen“ austauschen

Für flamm- oder korrosionshemmende Schellen, siehe Seite T5.

Die Stahlteile des Kits 5 sind phosphatiert.
Weitere Zusammensetzungen auf Anfrage möglich.

2 Schellenhälften mit Sicherungsplatte und Aufbauschrauben



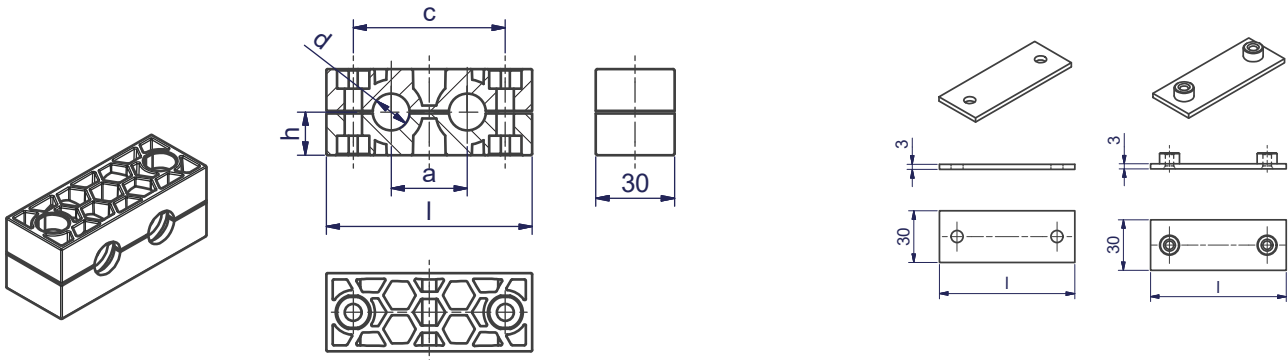
Schellengröße	Rohr-A.D. mm	Rohr-NW	Rohr-A.D. Zoll	Bestellzeichen
5	65.0	G 2 1/2	3	RCP5-565
	70.0			RCP5-570
	73.0			RCP5-573
	75.0			RCP5-575
	76.1			RCP5-576.1
	80.0			RCP5-580
	82.5			RCP5-582.5
	85.0			RCP5-585
	88.0			RCP5-588
	88.9			RCP5-588.9
90.0	RCP5-590			
6	90.0	G 3 1/2	4	RCP5-690
	97.0			RCP5-697
	100.0			RCP5-6100
	101.6			RCP5-6101.6
	108.0			RCP5-6108
	114.3			RCP5-6114.3
	115.0			RCP5-6115
	120.0			RCP5-6120
	127.0			RCP5-6127
	7			127.0
130.0		RCP5-7130		
133.0		RCP5-7133		
140.0		RCP5-7140		
150.0		RCP5-7150		
152.4		RCP5-7152.4		
159.0		RCP5-7159		
165.1		RCP5-7165.1		
168.3		RCP5-7168.3		
8		168.3	G 6	6
	177.8	RCP5-7130		
	190.0	RCP5-7133		
	193.7	RCP5-7140		
	203.0	RCP5-7150		
	219.1	RCP5-7152.4		
	203.0	RCP5-7159		
	219.1	RCP5-7165.1		
220.0	RCP5-7168.3			
8	168.3	G 8	6 5/8	RCP5-8168.3
	177.8			RCP5-8177.8
	190.0			RCP5-8190
	193.7			RCP5-8193.7
	203.0			RCP5-8203
	219.1			RCP5-8219.1
	219.1			RCP5-8219.1
	220.0			RCP5-8220

Die Auslieferung erfolgt unmontiert in Einzelteilen.

¹⁾ Nur Größen 1–8

²⁾ Bei der Montage von Vollgummi-Schellen sind Deckplatten, Sechskantschrauben und Sicherungsscheiben zu verwenden.

Multischelle Serie A



Schellen- größe	Rohr-A.D. mm d	Anzahl der Rohre	Anzahl der Befestigungs- schrauben B	1 Stück	2 Schellenhälften				Deckplatte		Anschweiß- platte	
				RAPM Bestellzeichen	a	c	h	l	Bestell- zeichen	Länge	Bestell- zeichen	Länge
1	6.0 6.4 8.0 9.5 10.0 12.0	2	2	RAPM106B2X RAPM106.4B2X RAPM108B2X RAPM109.5B2X RAPM110B2X RAPM112B2X	20	40	13.5	60.5	DPM1B2...*	60.5	APM1B2...*	62.5
2	10.0 12.0 12.7 13.5 14.0 15.0 16.0 17.2 18.0	2	2	RAPM210B2X RAPM212B2X RAPM212.7B2X RAPM213.5B2X RAPM214B2X RAPM215B2X RAPM216B2X RAPM217.2B2X RAPM218B2X	29	58	16.5	78.5	DPM2B2...*	78.5	APM2B2...*	80.5
3	15.0 16.0 17.2 18.0 19.0 20.0 21.3 22.0 23.0 25.0 25.4	2	2	RAPM315B2X RAPM316B2X RAPM317.2B2X RAPM318B2X RAPM319B2X RAPM320B2X RAPM321.3B2X RAPM322B2X RAPM323B2X RAPM325B2X RAPM325.4B2X	36	72	18.5	92.5	DPM3B2...*	92.5	APM3B2...*	94.5

Bestellzeichen der Schellenhälften:

Werkstoff	Innenfläche	Kennzeichen
Polypropylen	gerippt	RAPM
	glatt	RAPGM
Polyamid	gerippt	RANM
	glatt	RANGM
Vollgummi	glatt	RAVGM¹⁾

Bei Bedarf Standardkurzzeichen RAPM in der Spalte „Bestellzeichen“ austauschen

Für flamm- oder korrosionshemmende Schellen, siehe Seite T5.

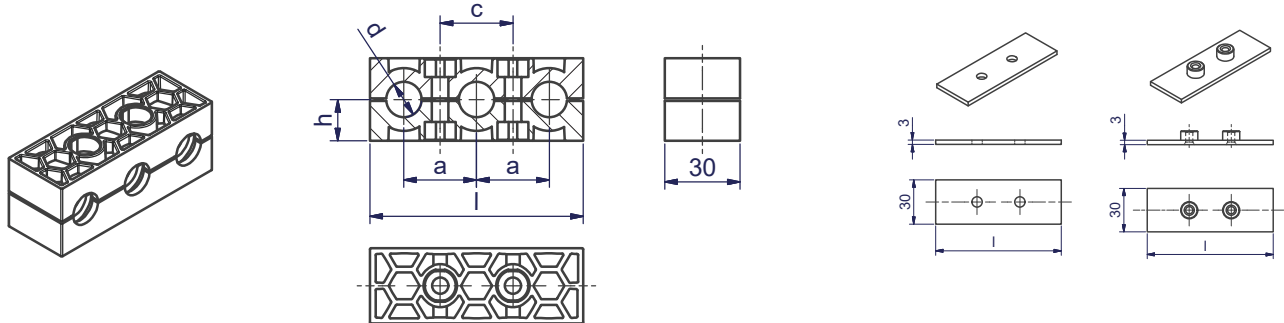
Unterschiedliche Durchmesser auf Anfrage möglich.

*Ergänzen Sie bitte das Bestellzeichen mit der Kennung für die gewünschte Oberfläche und das Material.

Bestellzeichen-Ergänzungen		
Oberfläche und Material	Kennung	Beispiel
Stahl, phosphatiert	X	DPM1B2X
Stahl, verzinkt, Cr(VI)-frei	VZX	DPM1B2VZX
Edelstahl 1.4571	4571X	DPM1B24571X

¹⁾ Bei Montage von Vollgummi-Schellen sind Deckplatten, Sechskantschrauben und Sicherungsscheiben zu verwenden.

Multischelle Serie A



Schellen- größe	Rohr-A.D. mm d	Anzahl der Rohre	Anzahl der Befestigungs- schrauben B	1 Stück	2 Schellenhälften	Deckplatte		Anschweiß- platte				
				2 Schellenhälften RAPM Bestellzeichen	2 Schellenhälften RAPM-... a c h l	Bestell- zeichen	Länge	Bestell- zeichen	Länge			
1	6.0	3	2	RAPM106B3X RAPM106.4B3X RAPM108B3X RAPM109.5B3X RAPM110B3X RAPM112B3X	20	20	13.5	56	DPM1B3...*	56	APM1B3...*	58
	6.4											
	8.0											
	9.5											
	10.0											
	12.0											
2	10.0	3	2	RAPM210B3X RAPM212B3X RAPM212.7B3X RAPM213.5B3X RAPM214B3X RAPM215B3X RAPM216B3X RAPM217.2B3X RAPM218B3X	29	29	16.5	85	DPM2B3...*	85	APM2B3...*	87
	12.0											
	12.7											
	13.5											
	14.0											
	15.0											
	16.0											
	17.2											
18.0												
3	15.0	3	2	RAPM315B3X RAPM316B3X RAPM317.2B3X RAPM318B3X RAPM319B3X RAPM320B3X RAPM321.3B3X RAPM322B3X RAPM323B3X RAPM325B3X RAPM325.4B3X	36	36	18.5	106	DPM3B3...*	106	APM3B3...*	108
	16.0											
	17.2											
	18.0											
	19.0											
	20.0											
	21.3											
	22.0											
	23.0											
	25.0											
	25.4											

Bestellzeichen der Schellenhälften:

Werkstoff	Innenfläche	Kennzeichen
Polypropylen	gerippt	RAPM
	glatt	RAPGM
Polyamid	gerippt	RANM
	glatt	RANGM
Vollgummi	glatt	RAVGM¹⁾

Bei Bedarf Standardkurzzeichen RAPM in der Spalte „Bestellzeichen“ austauschen

Für flamm- oder korrosionshemmende Schellen, siehe Seite T5.

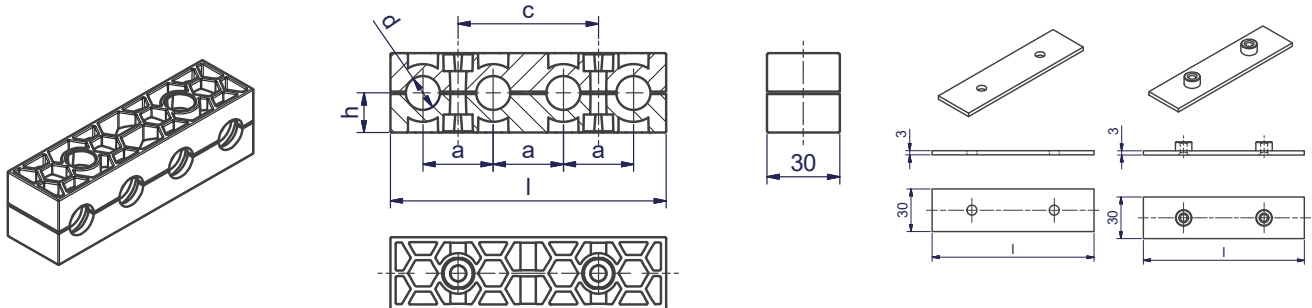
Unterschiedliche Durchmesser auf Anfrage möglich.

¹⁾ Bei Montage von Vollgummi-Schellen sind Deckplatten, Sechskantschrauben und Sicherungsscheiben zu verwenden.

*Ergänzen Sie bitte das Bestellzeichen mit der Kennung für die gewünschte Oberfläche und das Material.

Bestellzeichen-Ergänzungen		
Oberfläche und Material	Kennung	Beispiel
Stahl, phosphatiert	X	DPM1B3X
Stahl, verzinkt, Cr(VI)-frei	VZX	DPM1B3VZX
Edelstahl 1.4571	4571X	DPM1B34571X

Multischelle Serie A



Schellen- größe	Rohr-A.D. mm d	Anzahl der Rohre	Anzahl der Befestigungs- schrauben B	1 Stück	2 Schellenhälften				Deckplatte		Anschweiß- platte	
				2 Schellenhälften RAPM Bestellzeichen	a	c	h	l	Bestell- zeichen	Länge	Bestell- zeichen	Länge
1	6.0	4	2	RAPM106B4X RAPM106.4B4X RAPM108B4X RAPM109.5B4X RAPM110B4X RAPM112B4X	20	40	13.5	76	DPM1B4...*	76	APM1B4...*	78
	6.4											
	8.0											
	9.5											
	10.0											
	12.0											
2	10.0	4	2	RAPM210B4X RAPM212B4X RAPM212.7B4X RAPM213.5B4X RAPM214B4X RAPM215B4X RAPM216B4X RAPM217.2B4X RAPM218B4X	29	58	16.5	114	DPM2B4...*	114	APM2B4...*	116
	12.0											
	12.7											
	13.5											
	14.0											
	15.0											
	16.0											
	17.2											
18.0												
3	15.0	4	2	RAPM315B4X RAPM316B4X RAPM317.2B4X RAPM318B4X RAPM319B4X RAPM320B4X RAPM321.3B4X RAPM322B4X RAPM323B4X RAPM325B4X RAPM325.4B4X	36	72	18.5	142	DPM3B4...*	142	APM3B4...*	144
	16.0											
	17.2											
	18.0											
	19.0											
	19.0											
	20.0											
	21.3											
	22.0											
	23.0											
	25.0											
	25.4											

Bestellzeichen der Schellenhälften:

Werkstoff	Innenfläche	Kennzeichen
Polypropylen	gerippt	RAPM
	glatt	RAPGM
Polyamid	gerippt	RANM
	glatt	RANGM
Vollgummi	glatt	RAVGM¹⁾

Bei Bedarf Standardkurzzeichen RAPM in der Spalte „Bestellzeichen“ austauschen

Für flamm- oder korrosionshemmende Schellen, siehe Seite T5.

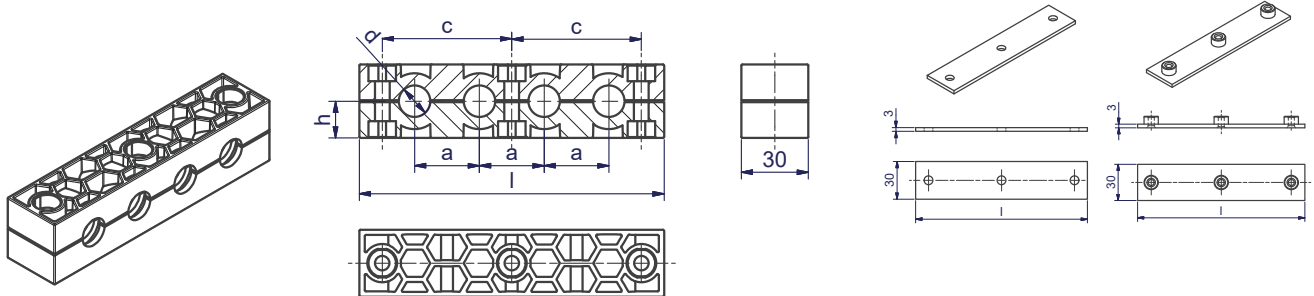
Unterschiedliche Durchmesser auf Anfrage möglich.

*Ergänzen Sie bitte das Bestellzeichen mit der Kennung für die gewünschte Oberfläche und das Material.

Bestellzeichen-Ergänzungen		
Oberfläche und Material	Kennung	Beispiel
Stahl, phosphatiert	X	DPM1B4X
Stahl, verzinkt, Cr(VI)-frei	VZX	DPM1B4VZX
Edelstahl 1.4571	4571X	DPM1B44571X

¹⁾ Bei Montage von Vollgummi-Schellen sind Deckplatten, Sechskantschrauben und Sicherungsscheiben zu verwenden.

Multischelle Serie A



Schellen- größe	Rohr-A.D. mm d	Anzahl der Rohre	Anzahl der Befestigungs- schrauben C	1 Stück 2 Schellenhälften RAPM Bestellzeichen	2 Schellenhälften RAPM-...				Deckplatte		Anschweiß- platte	
				a	c	h	l	Bestell- zeichen	Länge	Bestell- zeichen	Länge	
1	6.0	4	3	RAPM106C4X RAPM106.4C4X RAPM108C4X RAPM109.5C4X RAPM110C4X RAPM112C4X	20	40	13.5	100.5	DPM1C4...*	100.5	APM1C4...*	102.5
	6.4											
	8.0											
	9.5											
	10.0											
	12.0											
2	10.0	4	3	RAPM210C4X RAPM212C4X RAPM212.7C4X RAPM213.5C4X RAPM214C4X RAPM215C4X RAPM216C4X RAPM217.2C4X RAPM218C4X	29	58	16.5	136.5	DPM2C4...*	136.5	APM2C4...*	138.5
	12.0											
	12.7											
	13.5											
	14.0											
	15.0											
	16.0											
	17.2											
18.0												
3	15.0	4	3	RAPM315C4X RAPM316C4X RAPM317.2C4X RAPM318C4X RAPM319C4X RAPM320C4X RAPM321.3C4X RAPM322C4X RAPM323C4X RAPM325C4X RAPM325.4C4X	36	72	18.5	164.5	DPM3C4...*	164.5	APM3C4...*	166.5
	16.0											
	17.2											
	18.0											
	19.0											
	20.0											
	21.3											
	22.0											
	23.0											
	25.0											
	25.4											

Bestellzeichen der Schellenhälften:

Werkstoff	Innenfläche	Kenzeichen
Polypropylen	gerippt	RAPM
	glatt	RAPGM
Polyamid	gerippt	RANM
	glatt	RANGM
Vollgummi	glatt	RAVGM¹⁾

Bei Bedarf Standardkurzzeichen RAPM in der Spalte „Bestellzeichen“ austauschen

Für flamm- oder korrosionshemmende Schellen, siehe Seite T5.

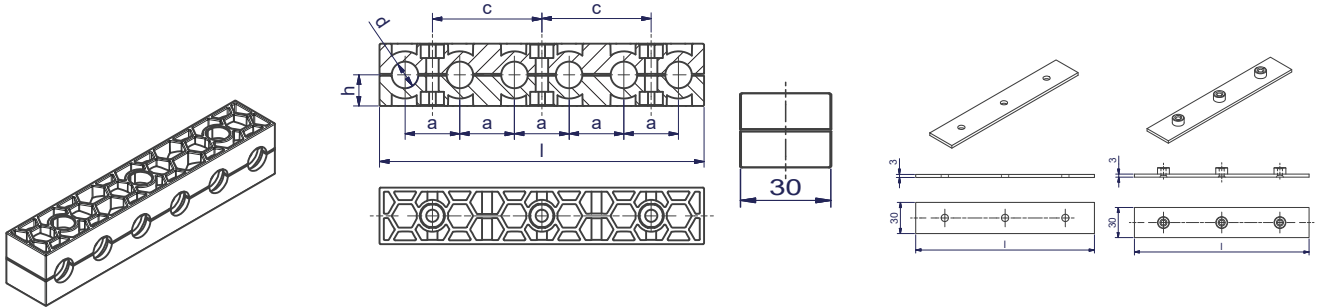
Unterschiedliche Durchmesser auf Anfrage möglich.

¹⁾ Bei Montage von Vollgummi-Schellen sind Deckplatten, Sechskantschrauben und Sicherungsscheiben zu verwenden.

*Ergänzen Sie bitte das Bestellzeichen mit der Kennung für die gewünschte Oberfläche und das Material.

Bestellzeichen-Ergänzungen		
Oberfläche und Material	Kennung	Beispiel
Stahl, phosphatiert	X	DPM1C4X
Stahl, verzinkt, Cr(VI)-frei	VZX	DPM1C4VZX
Edelstahl 1.4571	4571X	DPM1C44571X

Multischelle Serie A



Schellen- größe	Rohr-A.D. mm d	Anzahl der Rohre	Anzahl der Befestigungs- schrauben C	1 Stück	2 Schellenhälften				Deckplatte		Anschweiß- platte	
				2 Schellenhälften RAPM Bestellzeichen	a	c	h	l	Bestell- zeichen	Länge	Bestell- zeichen	Länge
1	6.0	6	3	RAPM106C6X RAPM106.4C6X RAPM108C6X RAPM109.5C6X RAPM110C6X RAPM112C6X	20	40	13.5	116	DPM1C6...*	116	APM1C6...*	118
	6.4											
	8.0											
	9.5											
	10.0											
	12.0											
2	10.0	6	3	RAPM210C6X RAPM212C6X RAPM212.7C6X RAPM213.5C6X RAPM214C6X RAPM215C6X RAPM216C6X RAPM217.2C6X RAPM218C6X	29	58	16.5	172	DPM2C6...*	172	APM2C6...*	174
	12.0											
	12.7											
	13.5											
	14.0											
	15.0											
	16.0											
	17.2											
18.0												
3	15.0	6	3	RAPM315C6X RAPM316C6X RAPM317.2C6X RAPM318C6X RAPM319C6X RAPM320C6X RAPM321.3C6X RAPM322C6X RAPM323C6X RAPM325C6X RAPM325.4C6X	36	72	18.5	214	DPM3C6...*	214	APM3C6...*	216
	16.0											
	17.2											
	18.0											
	19.0											
	20.0											
	21.3											
	22.0											
	23.0											
	25.0											
	25.4											

Bestellzeichen der Schellenhälften:

Werkstoff	Innenfläche	Kennzeichen
Polypropylen	gerippt	RAPM
	glatt	RAPGM
Polyamid	gerippt	RANM
	glatt	RANGM
Vollgummi	glatt	RAVGM¹⁾

Bei Bedarf Standardkurzzeichen RAPM in der Spalte „Bestellzeichen“ austauschen

Für flamm- oder korrosionshemmende Schellen, siehe Seite T5.

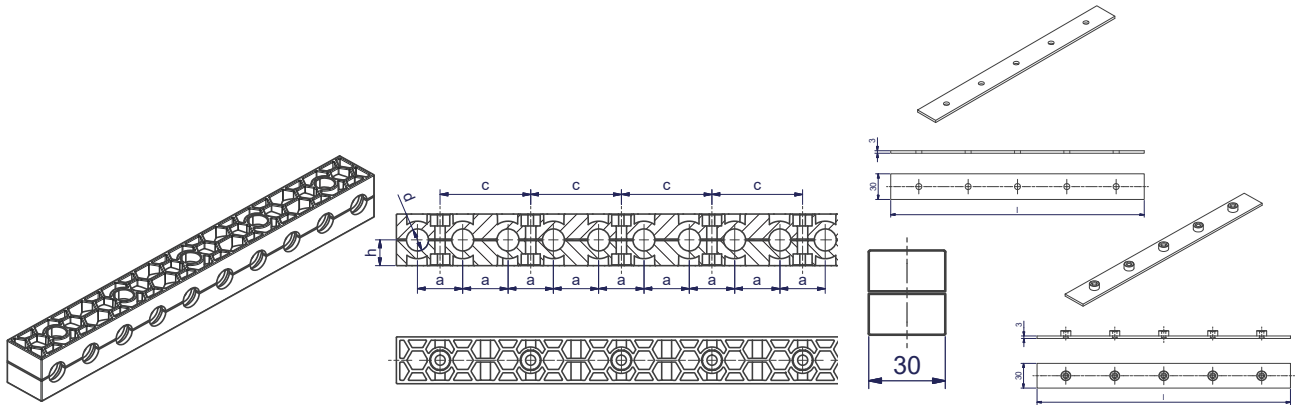
Unterschiedliche Durchmesser auf Anfrage möglich.

*Ergänzen Sie bitte das Bestellzeichen mit der Kennung für die gewünschte Oberfläche und das Material.

Bestellzeichen-Ergänzungen		
Oberfläche und Material	Kennung	Beispiel
Stahl, phosphatiert	X	DPM1C6X
Stahl, verzinkt, Cr(VI)-frei	VZX	DPM1C6VZX
Edelstahl 1.4571	4571X	DPM1C64571X

¹⁾ Bei Montage von Vollgummi-Schellen sind Deckplatten, Sechskantschrauben und Sicherungsscheiben zu verwenden.

Multischelle Serie A



Schellen- größe	Rohr-A.D. mm d	Anzahl der Rohre	Anzahl der Befestigungs- schrauben E	1 Stück	2 Schellenhälften				Deckplatte		Anschweiß- platte	
				2 Schellenhälften RAPM Bestellzeichen	a	c	h	l	Bestell- zeichen	Länge	Bestell- zeichen	Länge
1	6.0	10	5	RAPM106E10X RAPM106.4E10X RAPM108E10X RAPM109.5E10X RAPM110E10X RAPM112E10X	20	40	13.5	196	DPM1E10...*	196	APM1E10...*	198
	6.4											
	8.0											
	9.5											
	10.0											
2	10.0	10	5	RAPM210E10X RAPM212E10X RAPM212.7E10X RAPM213.5E10X RAPM214E10X RAPM215E10X RAPM216E10X RAPM217.2E10X RAPM218E10X	29	58	16.5	288	DPM2E10...*	288	APM2E10...*	300
	12.0											
	12.7											
	13.5											
	14.0											
	15.0											
	16.0											
3	15.0	10	5	RAPM315E10X RAPM316E10X RAPM317.2E10X RAPM318E10X RAPM319E10X RAPM320E10X RAPM321.3E10X RAPM322E10X RAPM323E10X RAPM325E10X RAPM325.4E10X	36	72	18.5	358	DPM3E10...*	358	APM3E10...*	360
	16.0											
	17.2											
	18.0											
	19.0											
	20.0											
	21.3											
	22.0											
	23.0											
	25.0											
25.4												

Bestellzeichen der Schellenhälften:

Werkstoff	Innenfläche	Kennzeichen
Polypropylen	gerippt	RAPM
	glatt	RAPGM
Polyamid	gerippt	RANM
	glatt	RANGM
Vollgummi	glatt	RAVGM¹⁾

Bei Bedarf Standardkurzzeichen RAPM in der Spalte „Bestellzeichen“ austauschen

Für flamm- oder korrosionshemmende Schellen, siehe Seite T5.

Unterschiedliche Durchmesser auf Anfrage möglich.

*Ergänzen Sie bitte das Bestellzeichen mit der Kennung für die gewünschte Oberfläche und das Material.

Bestellzeichen-Ergänzungen		
Oberfläche und Material	Kennung	Beispiel
Stahl, phosphatiert	X	DPM1E10X
Stahl, verzinkt, Cr(VI)-frei	VZX	DPM1E10VZX
Edelstahl 1.4571	4571X	DPM1E104571X

¹⁾ Bei Montage von Vollgummi-Schellen sind Deckplatten, Sechskantschrauben und Sicherungsscheiben zu verwenden.

Rohrschellen-Serie O

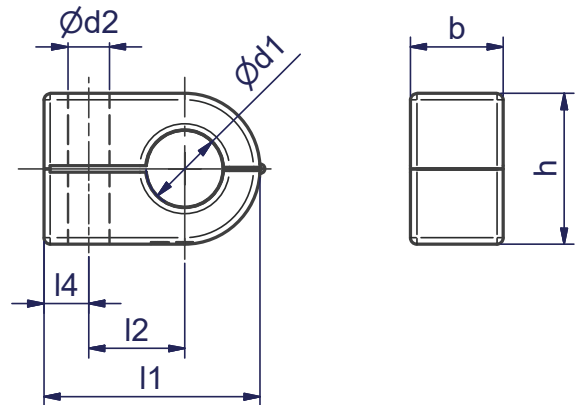
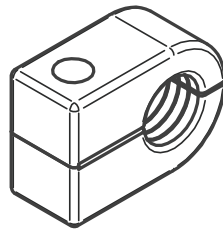
Bestellzeichen der Schelle:

Werkstoff	Innenfläche	Kennzeichen
Polypropylen	glatt	ROP
Polyamid	glatt	RON

Standard-Packung 100 Stück.

Anwendungsbereiche:

- Drucklufttechnik
 - Fahrzeugbau
 - Maschinenbau
 - Mess- und Regeltechnik
 - Marinetechnik
- auch geeignet für Kabel und Schläuche.



Schellen- größe	Rohr A.D. d1		Bestellzeichen Polypropylen ROP		Bestellzeichen Polyamid RON		l1	l2	l4	b	H	Ø d2	
	mm	Rohrzoll	Zoll										
1	6.0			1/4	ROP106X ROP106.4X ROP108X	RON106X RON106.4X RON108X	23	9	7	14.5	13.5	6.5	
	6.4												
	8.0												
2	8.0	G 1/8	3/8	1/2	ROP208X ROP209.5X ROP210X ROP212X ROP212.7X	RON208X RON209.5X RON210X RON212X RON212.7X	27	11	7	14.5	18.5	6.5	
	9.5												
	10.0												
	12.0												
	12.7												
3	10.0	G 1/8	1/2	5/8	ROP310X ROP312X ROP312.7X ROP313.5X ROP314X ROP315X ROP316X	RON310X RON312X RON312.7X RON313.5X RON314X RON315X RON316X	34	15	7	14.5	23.5	6.5	
	12.0												G 1/4
	12.7												
	13.5												
	14.0												
	15.0												
	16.0												
4	14.0	G 3/8	5/8	3/4	ROP414X ROP415X ROP416X ROP417.2X ROP418X ROP419X ROP420X ROP421.3X ROP422X	RON414X RON415X RON416X RON417.2X RON418X RON419X RON420X RON421.3X RON422X	40	19	6	14.5	30.5	6.5	
	15.0												
	16.0												
	17.2												
	18.0												
	19.0	G 1/2											
	20.0												
	21.3												
	22.0												

Doppel-Rohrschellen-Serie O

Bestellzeichen der Schelle:

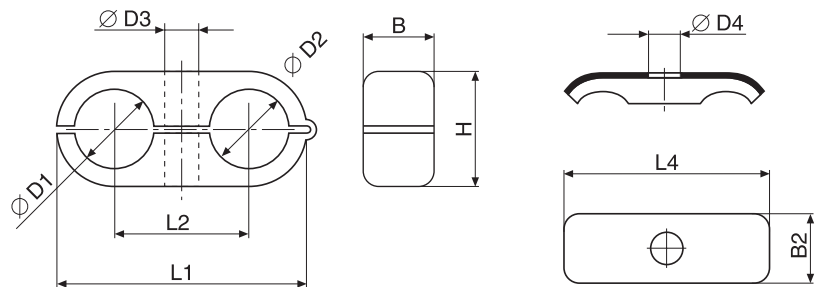
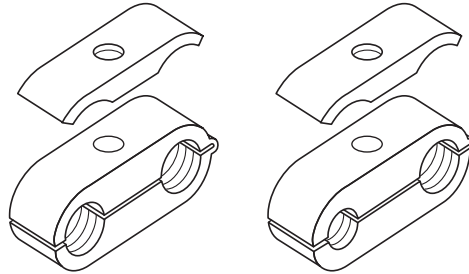
Werkstoff	Innenfläche	Kennzeichen
Polypropylen	glatt	ROPD
Polyamid	glatt	ROND

Unterschiedliche Durchmesser auf Anfrage möglich.

Standard-Packung 100 Stück.

Anwendungsbereiche:

- Drucklufttechnik
 - Fahrzeugbau
 - Maschinenbau
 - Mess- und Regeltechnik
 - Werkzeugmaschinenbau
- auch geeignet für Kabel und Schläuche.



Schellen- größe	Rohr A.D. D1/D2			Bestellzeichen Polypropylen ROPD	Bestellzeichen Polyamid ROND	Bestellzeichen Deckplatte DPO	L1	L2	B	H	Ø D3	L4	B2	Ø D4	
	mm	Rohrzoll	Zoll												
1	6.0		1/4	ROPD106X ROPD106.4X ROPD108X	ROND106X ROND106.4X ROND108X	DPO1X¹⁾ DPO14571X	32	18	14.5	13.5	6.5	29.0	16.3	6.5	
	6.4														
	8.0														
2	8.0	1/8	3/8	ROPD208X ROPD209.5X ROPD210X ROPD212X ROPD212.7X	ROND208X ROND209.5X ROND210X ROND212X ROND212.7X	DPO2X¹⁾ DPO24571X	41	22	14.5	18.5	6.5	40.0	16.3	6.5	
	9.5														
	10.0														
	12.0	1/2													
	12.7														
3	10.0	1/8	1/2	ROPD310X ROPD312X ROPD312.7X ROPD313.5X ROPD314X ROPD315X ROPD316X	ROND310X ROND312X ROND312.7X ROND313.5X ROND314X ROND315X ROND316X	DPO3X¹⁾ DPO34571X	54	30	14.5	23.5	6.5	50.5	16.5	6.5	
	12.0														
	12.7														
	13.5	1/4													
	14.0														
	15.0	5/8													
	16.0														
16.0															
4	14.0	3/8	5/8	ROPD414X ROPD415X ROPD416X ROPD417.2X ROPD418X ROPD419X ROPD420X ROPD421.3X ROPD422X	ROND414X ROND415X ROND416X ROND417.2X ROND418X ROND419X ROND420X ROND421.3X ROND422X	DPO4X¹⁾ DPO44571X	69	38	14.5	30.5	6.5	63.0	16.5	6.5	
	15.0														
	16.0														
	17.2														
	18.0														
	19.0	3/4													
	20.0														
	21.3														
	22.0	1/2													

¹⁾ Material = Stahl, verzinkt, Cr(VI)-frei

Hydraulik-Stahlrohrschelle

Hydraulik-Stahlrohrschelle

Bestellzeichen **HSRS-***

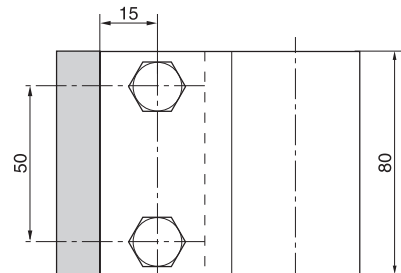
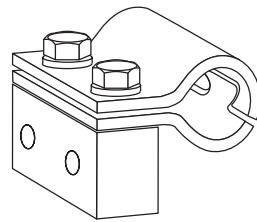
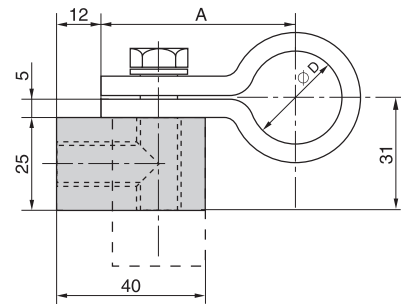
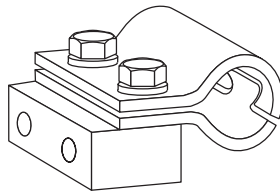
W1: Stahl verzinkt Cr(VI)-frei

* Mit $\varnothing D$ ergänzen

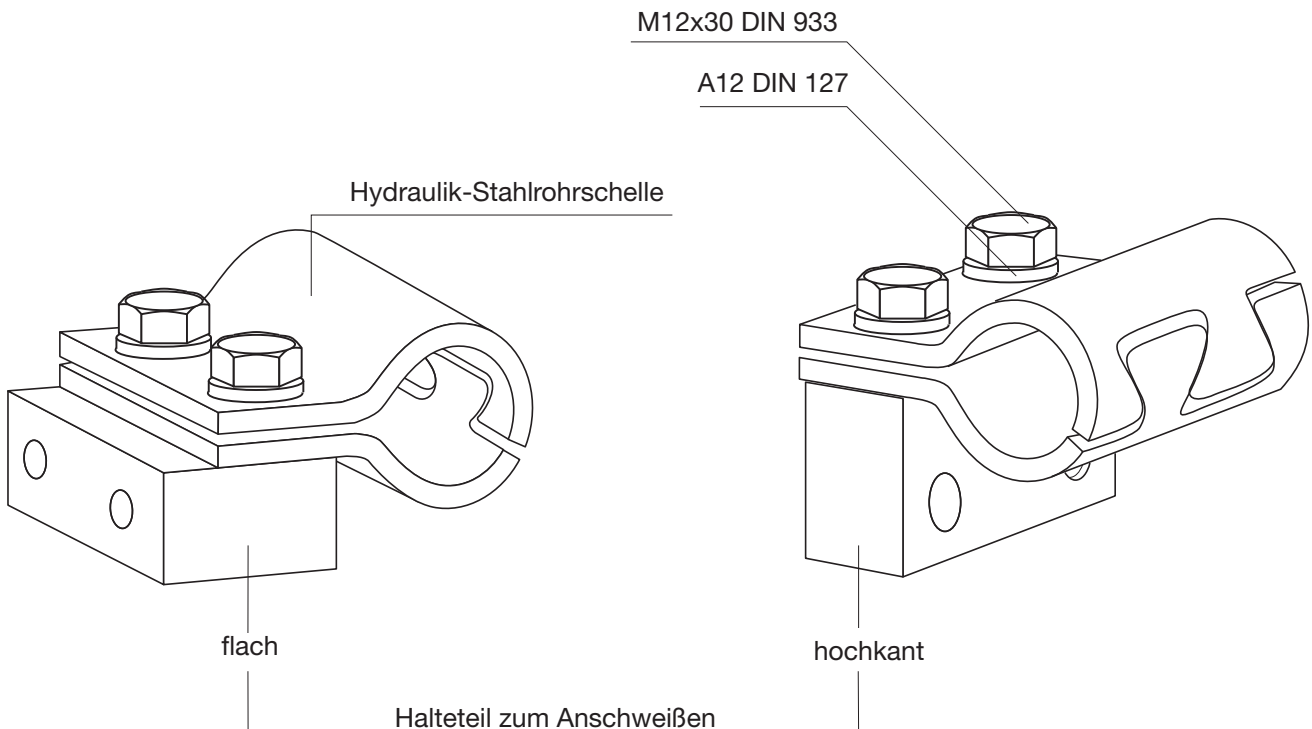
Hydraulik-Stahlrohrschellen **HSRS** finden vorwiegend im Bereich Baumaschinen Verwendung.

Das Haltestück wird hochkant oder flach aufliegend an den Maschinenkörper oder ein anderes Bauteil geschweißt. Die Rohrschelle wird angeschraubt.

Die robuste Bauart der Schelle wirkt schlag- und vibrationsdämpfend. Ein nachträgliches Verlegen von Hydraulikleitungen – zum Beispiel für den Anbau von Zusatzgeräten an Baumaschinen – ist durch die geringe Höhe der Schelle jederzeit möglich.



Bestellzeichen		Maße	
Schelle inkl. Block	Schelle ohne Block	$\varnothing D$	A
HSRS25	HSRS3-25CFX	25	52.5
HSRS30	HSRS3-30CFX	30	55.0
HSRS35	HSRS3-35CFX	35	57.5
HSRS38	HSRS3-38CFX	38	59.0
HSRS42	HSRS3-42CFX	42	61.0
HSRS48	HSRS3-48CFX	48	64.0
HSRS50	HSRS3-50CFX	50	65.0
HSRS60	HSRS3-60CFX	60	70.0



Hydraulik-Stahlrohrschellen

Elastomereinlage für HSRS

Bestellzeichen **EE-***

* Rohraußendurchmesser ergänzen

Hydraulik-Stahlrohrschelle HSRS
wahlweise auch mit Elastomereinlage

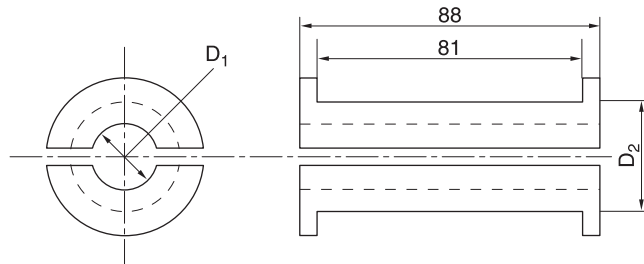
Die Vorteile:

- Verbesserte Geräusch- und Vibrationsdämpfung
- Sichere Befestigung auch empfindlicher Rohr- und Schlauchleitungen
- Mehrere Rohrdurchmesser mit einer Schelle möglich

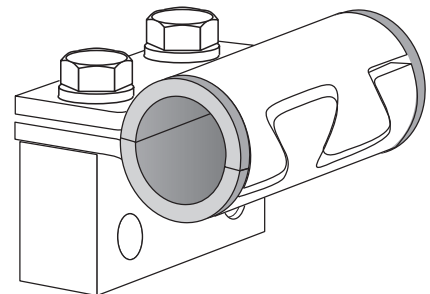
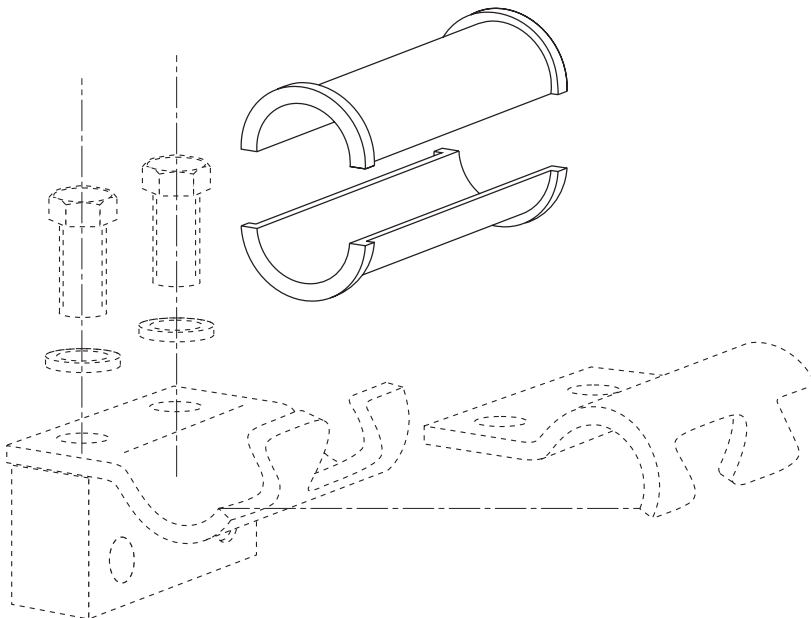
Werkstoff:

Santoprene 64 Shore

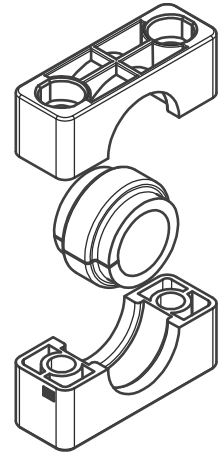
- Hohe Öl- und Witterungsbeständigkeit
- Temperaturbeständigkeit von -40 °C bis +120 °C



Bestellzeichen Elastomereinlage	Nominalgröße D2	mm O.D. D1
EE12X	HSRS25	12
EE15X		15
EE20X	HSRS30	20
EE25X	HSRS35	25
EE30X	HSRS42	30
EE35X	HSRS50	35
EE38X		38
EE42X		42
EE47X	HSRS60	47
EE50X		50



Rohrschellen mit Elastomereinlage Serie A



Schellenhälften

Bestellzeichen:

Polypropylen – **RAPE**

Polyamid 6 – **RANE**

Bei Bedarf Standardkennzeichen
RAPE in der Spalte Bestellzeichen
austauschen.

Elastomereinlage

Bestellzeichen

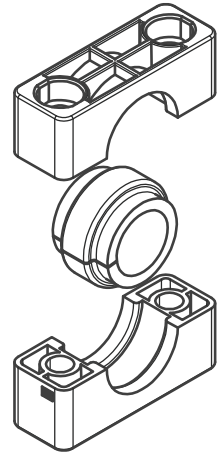
TPE 73° Shore – **EE***

*mit Schellengröße und
Rohraußendurchmesser
ergänzen

Schellengröße	Rohr-A.D.	Schellenkörper	Bestellzeichen Schellenkörper mit Elastomereinlage	Elastomereinlage
Serie A	mm			
4	6.0	RAPE4X	RAPE406X	EE206/406X
	8.0		RAPE408X	EE208/408X
	10.0		RAPE410X	EE210/410X
	12.0		RAPE412X	EE212/412X
	12.7		RAPE412.7X	EE212.7/412.7X
	14.0		RAPE414X	EE214/414X
	15.0		RAPE415X	EE215/415X
	16.0		RAPE416X	EE216/416X
	17.2		RAPE417.2X	EE217.2/417.2X
	18.0		RAPE418X	EE218/418X
19.0	RAPE419X	EE219/419X		
5	20.0	RAPE5X	RAPE520X	EE520X
	22.0		RAPE522X	EE522X
	25.0		RAPE525X	EE525X
	28.0		RAPE528X	EE528X
	30.0		RAPE530X	EE530X
6	20.0	RAPE6X	RAPE620X	EE320/620X
	21.3		RAPE621.3X	EE321.3/621.3X
	22.0		RAPE622X	EE322/622X
	23.0		RAPE623X	EE323/623X
	25.0		RAPE625X	EE325/625X
	26.9		RAPE626.9X	EE326.9/626.9X
	28.0		RAPE628X	EE328/628X
	30.0		RAPE630X	EE330/630X
	32.0	RAPE632X	EE332/632X	
	35.0	RAPE635X	EE635X	
	38.0	RAPE638X	EE638X	
	42.0	RAPE642X	EE642X	
	45.0	RAPE645X	EE645X	

Achtung! Bei Schellen mit Elastomereinlage ist die Zuordnung von Durchmesser und Baugröße nicht identisch mit der Profil- bzw. glatten Ausführung.

Rohrschellen mit Elastomereinlage Serie C



Schellenhälften

Bestellzeichen:

 Polypropylen – **RCPE**

 Polyamid 6 – **RCNE**

Bei Bedarf Standardkennzeichen
RCPE in der Spalte Bestellzeichen
austauschen.

Elastomereinlage

Bestellzeichen

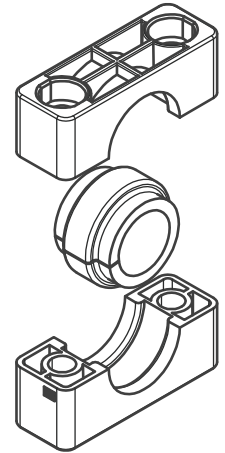
 TPE 73° Shore – **EE***

*mit Schellengröße und
Rohraußendurchmesser
ergänzen

Serie C	Rohr-A.D. mm	Schellenkörper	Bestellzeichen	
			Schellenkörper mit Elastomereinlage	Elastomereinlage
2	6.0	RCPE2X	RCPE206X	EE206/406X
	8.0		RCPE208X	EE208/408X
	10.0		RCPE210X	EE210/410X
	12.0		RCPE212X	EE212/412X
	12.7		RCPE212.7X	EE212.7/412.7X
	14.0		RCPE214X	EE214/414X
	15.0		RCPE215X	EE215/415X
	16.0		RCPE216X	EE216/416X
	17.2		RCPE217.2X	EE217.2/417.2X
	18.0		RCPE218X	EE218/418X
	19.0		RCPE219X	EE219/419X
3	20.0	RCPE3X	RCPE320X	EE320/620X
	21.3		RCPE321.3X	EE321.3/621.3X
	22.0		RCPE322X	EE322/622X
	23.0		RCPE323X	EE323/623X
	25.0		RCPE325X	EE325/625X
	26.9		RCPE326.9X	EE326.9/626.9X
	28.0		RCPE328X	EE328/628X
	30.0		RCPE330X	EE330/630X
	32.0		RCPE332X	EE332/632X
	4		32.0	RCPE4X
33.7		RCPE433.7X	EE433.7X	
35.0		RCPE435X	EE435X	
38.0		RCPE438X	EE438X	
40.0		RCPE440X	EE440X	
42.0		RCPE442X	EE442X	
45.5		RCPE445.5X	EE445.5X	
48.0		RCPE448X	EE448X	
51.0		RCPE451X	EE451X	
53.4		RCPE453.4	EE453.4X	
56.4		RCPE456.4X	EE456.4X	
60.3	RCPE460.3X	EE460.3X		
5	57.0	RCPE5X	RCPE557X	EE557X
	60.3		RCPE560.3X	EE560.3X
	63.5		RCPE563.5X	EE563.5X
	65.0		RCPE565X	EE565X
	70.0		RCPE570X	EE570X
	73.0		RCPE573X	EE573X
	76.1		RCPE576.1X	EE576.1X

Achtung! Bei Schellen mit Elastomereinlage ist die Zuordnung von Durchmesser und Baugröße nicht identisch mit der Profil- bzw. glatten Ausführung.

Rohrschellen mit Elastomereinlage Serie C



Schellenhälften

Bestellzeichen:

Polypropylen – **RCPE**

Polyamid 6 – **RCNE**

Bei Bedarf Standardkennzeichen
RCPE in der Spalte Bestellzeichen
austauschen.

Elastomereinlage

Bestellzeichen

TPE 73° Shore – **EE***

*mit Schellengröße und
Rohr Außendurchmesser
ergänzen

Serie C	Rohr-A.D. mm	Bestellzeichen		
		Schellenkörper	Schellenkörper mit Elastomereinlage	Elastomereinlage
6	80.0	RCPE6X	RCPE680X	EE680X
	82.5		RCPE682.5X	EE682.5X
	88.9		RCPE688.9X	EE688.9X
	100.0		RCPE6100X	EE6100X
	101.6		RCPE6101.6X	EE6101.6X
7	101.6	RCPE7X	RCPE7101.6X	EE7101.6X
	108.0		RCPE7108X	EE7108X
	114.3		RCPE7114.3X	EE7114.3X
	127.0		RCPE7127X	EE7127X
	133.0		RCPE7133X	EE7133X

Achtung! Bei Schellen mit Elastomereinlage ist die Zuordnung von Durchmesser und Baugröße nicht identisch mit der Profil- bzw. glatten Ausführung.

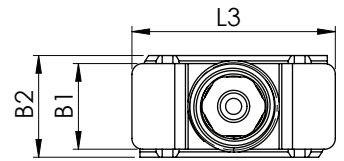
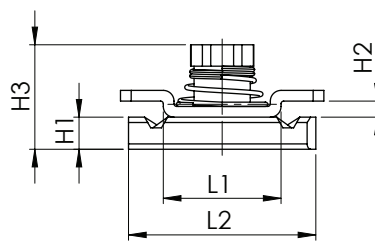
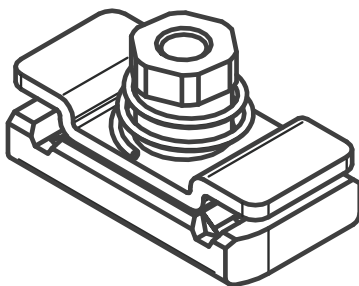
Befestigungsadapter

Kompatibilität mit Profilschienen

Hilti (Schienensystem MQ für mittlere Belastung)	Halfen (Mittelschwere Tragschiene)	Unistrut®
MQ-21, MQ-21U, MQ-21D	HM 41/22, HL 41/22, HM 41/22 D	P1000, P1000T, P1001, P1001T
MQ-31	HZM 41/22, HZL 41/22, HZM 41/22 D	P2000, P2000T
MQ-41, MQ-41U, MQ-41D	HM 41/41, HL 41/41, HM 41/41 D	P3300, P3300T10, P3301, P3301T10
MQ-52, MQ-52-72D	HZM 41/41, HZL 41/41, HZM 41/41 D	P4000, P4000T10
MQ-72, MQ-72U	HM 41/62, HL 41/62, HM 41/62 D	P5000T, P5001T, P5500T, P5501T
	HM 41/83, HL 41/83	

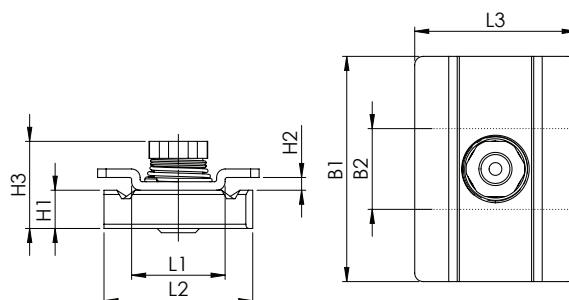
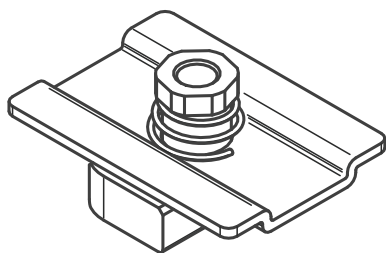
Zur Überprüfung der Kompatibilität mit Profilschienen anderer Hersteller wenden Sie sich bitte vor Anwendung an uns.

Befestigungsadapter für Serie A



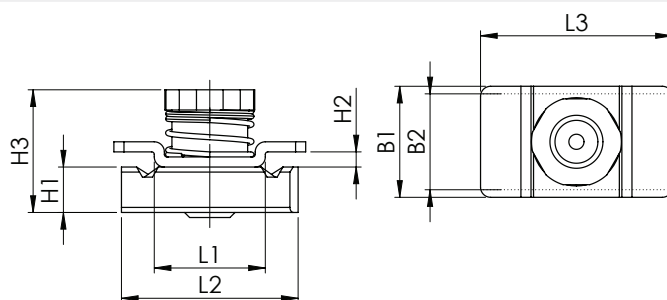
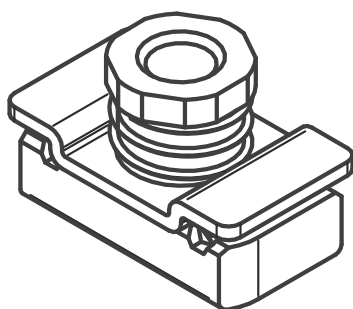
Schellen- größe	Befestigungsadapter BAA/BAB Bestellzeichen	Abmessungen:								
		L1	L2	L3	B1	B2	H1	H2	H3	d6
1	BAA/BAB1VZX BAA/BAB14571X									
2										
3										
4		22	35	38	16	19	6	3	19.5	M6
5										
6										
7										
8										

Befestigungsadapter für Serie B



Schellen- größe	Befestigungsadapter BAB Bestellzeichen	Abmessungen:								
		L1	L2	L3	B1	B2	H1	H2	H3	d6
1	BAA/BAB1VZX BAA/BAB14571X	22	35	38	16	19	6	3	23.5	M6
2	BAB2VZX BAB24571X				53		9			M8
3					80					
4	BAB4VZX BAB44571X				80					
5										

Befestigungsadapter für Serie C

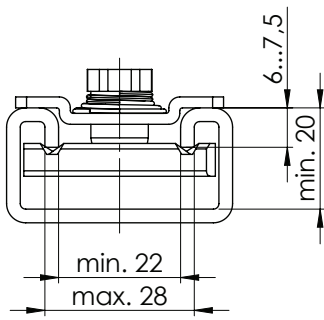


Schellen- größe	Befestigungsadapter BAC Bestellzeichen	Abmessungen:								
		L1	L2	L3	B1	B2	H1	H2	H3	d6
1	BAC1VZX BAC14571X	22	35	38	22	19	9	3	24.3	M10
2										
3				45						
4	BAC4VZX BAC44571X									

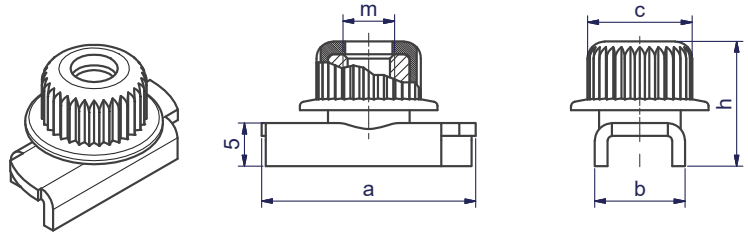
Empfohlene Schraubenlängen bei Verwendung des Befestigungsadapters für die C-Serie

Schellen- größe	Sechskantschraube (mit Deckplatte)	Sechskantschraube (ohne Deckplatte)	Aufbauschraube
1	M10 x 40	M10 x 20*	M10 x 20*
2	M10 x 55*	M10 x 35*	M10 x 35*
3	M10 x 65*	M10 x 50*	M10 x 50*
4	M12 x 100	M12 x 75*	M12 x 75*

*Bei Schrauben mit Sonderlängen (abweichend vom Katalog) Preis auf Anfrage.



Tragschienenmutter mit Verlostsicherung



Tragschienen-Mutter Leichte Baureihe TMA/B1 Bestellzeichen	Maße:				
	a	b	c	m	h
TMA/TMB1WLPVZX	24.9	10.5	12	M6	14.5
TMA/TMB1WLP71X	24.9	10.5	12	M6	14.5

Das neue Design verhindert den Verlust der Gummikappe während der Installation. Der große Gummiflansch verhindert, dass die Tragschienenmutter während der Montage in die Schiene fällt und hat zusätzlich eine schall- und vibrationsdämmende Funktion.

Die Gummikappe verfügt über eine integrierte Schraubensicherung. Schnelle und einfache Installation, einfach zu justieren auch bei vertikalen Installationen.

Vorteile:

- 40% Zeitersparnis bei der Montage
- Schnelle und einfache Installation
- Schall- und vibrationsdämmend
- Optimal bei vertikaler Montage